

Bruksanvisning

2020-12-08

CuroCell® AUTO4 CuroCell® AUTO4 CX13

Automatiskt luftmadrasssystem

Artikelnummer bruksanvisning: 95-001077



Innehållsförteckning

VARNINGS- OCH SÄKERHETSFÖRESKRIFTER	3
1. Introduktion	5
2. Produktbeskrivning	6
3. Montering/Installation	9
4. Drift	10
5. Återanvändning, rengöring och rekonditionering	12
6. Förvaring	14
7. Underhåll	15
8. Felsökning	16
9. Teknisk beskrivning	17
10. Reservdelar	19
11. Tillval och tillbehör	19
12. Garanti	20
13. Övrig information	21
14. Egna noteringar	22

VARNINGS- OCH SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Läs alla instruktioner före användning

WARNING! För att minimera risken för brand, personskador eller skador på utrustning/egendom, läs noggrant igenom följande instruktioner:

1. Produkten får endast installeras och användas till det den är avsedd för enligt anvisningarna i denna bruksanvisning och eller andra dokument från Care of Sweden. Produkten får inte heller kombineras, monteras eller repareras med andra delar (exempelvis kontrollenhet och madrass), tillbehör eller reservdelar än de som beskrivs i denna bruksanvisning eller annan dokumentation från Care of Sweden. Produkten får inte modifieras på något sätt.
2. Produkten skall placeras och användas så att den inte blir klämd eller skadad. OBS! Var särskilt uppmärksam för klämskador där sänggrindar används. Kontrollera alltid att madrassen har korrekt storlek för sängen.
3. Kontrollera regelbundet produktens funktion genom "handcheck" (se avsnitt 4.4).
4. Om produkten används av brukare som kräver särskild tillsyn (till exempel barn) rekommenderas att användningen övervakas kontinuerligt.
5. Madrassen är skyddad med hygienöverdrag; undvik att använda flera hygienöverdrag samtidigt då detta kan påverka överdragets ångpermeabilitet.
6. Hygienöverdraget är vätske- och lufttätt men är ångpermeabelt (ånga transporteras bort). Se till att brukaren positioneras så att andningsvägarna hålls fria.
7. Undvik skador på hygienöverdraget från vassa föremål.
8. Öppna inte kontrollenhet – risk för elektrisk stöt. Service och underhåll skall alltid utföras av Care of Sweden eller en av denne auktoriserad tekniker.
9. Kontrollenhet strömssladd skall placeras så att risken för att den rycks ut undviks. Se också till att brukaren ligger på madrassen enligt anvisningarna och använd, om möjligt, kabelhållare.
10. För att undvika risk för strypning, se till att strömkabeln och luftslangar är placerade för att förhindra att någon fastnar i dem.

OBS! Följande information skall den ansvariga vårdgivaren informera brukaren om:

11. Produkten får inte användas i våtutrymmen, eller där den riskerar att komma i kontakt med vatten eller annan vätska. Bortsett från specifik rengöring, hantera aldrig en produkt som hamnat i kontakt med vatten/vätska, dra omedelbart sladden ur eluttaget och skicka produkten för service till auktoriserad servicetekniker.
12. Använd ej produkten i närheten av eller i kontakt med brandkällor/varma ytor, såsom eld, brinnande cigaretter, varma lampor, värmefläktar eller kamin/öppen spis då detta kan skada produkten.
13. Förvara eller använd inte produkten i direkt solljus. Produkten kan ta skada av förhöjd temperatur och UV-ljus.
14. Starka magnetiska fält eller trådlös kommunikationsutrustning (t.ex. trådlösa hemnätverksprodukter, mobiltelefoner, walkie-talkies, trådlösa telefoner och deras basstationer, radiosändare m.m.) kan påverka produktens funktion och bör hållas på minst 1 meters avstånd från kontrollenheten.
15. Använd aldrig produkten om kontrollenhetens strömsladd, plugg eller nätadapter är trasig, om kontrollenhetens hölje är skadat eller om den inte fungerar normalt. Kontakta servicetekniker för genomgång och reparation.
16. Anslut aldrig kontakter till kontrollenheten som inte tillhandahålls av Care of Sweden.
17. Är överdraget utrustat med sidohandtag är dessa till för att lyfta själva madrassen utan brukare. All annan användning sker på eget ansvar och omfattas ej av produktgarantin.
18. Iakttag försiktighet om exempelvis barn och husdjur vistas i miljön runt utrustningen för att undvika skador på produkten eller att strömsladden dras ut.
19. Användning av denna produkt intill eller staplad på eller med annan utrustning bör undvikas eftersom detta kan leda till felaktig användning. Om sådan användning är nödvändig bör denna produkt och den andra utrustningen observeras för att verifiera att de fungerar normalt.
20. För att minimera risken för att sår ska uppkomma på fötterna, säkerställ att brukaren inte kommer i kontakt med upphängningsbyglarna på kontrollenheten.

1. Introduktion

CuroCell® luftmadrasser arbetar enligt växeltrycksprincipen, en teknik som är mycket väl beprövad och som har använts under lång tid. Med växeltryck menas att trycket flyttas regelbundet mellan cellerna för att efterlikna kroppens egna rörelser. Man skapar perioder då trycket är lägre eller helt utan tryck, detta ger bra förutsättningar för huden att återhämta sig eller att förebygga skador.



Läs alltid bruksanvisningen före användning.

1.1 Allmän information

Detta system är en medicinteknisk produkt och CE-märkt enligt Medical Device Regulation MDR (2017/745). Systemet har bland annat konstruerats och verifierats, helt eller delvis, enligt standarder som finns listade i avsnitt 9. Teknisk beskrivning.

Enligt Läkemedelsverkets föreskrifter om medicintekniska produkter är tillverkaren skyldig att rapportera olyckor och tillbud. Vi är därför tacksamma om eventuella olyckor och tillbud som rör våra produkter rapporteras omgående till Care of Sweden.

1.2 Avsedd användning

Systemet består av en pump och en madrass. Systemet kan användas för att förebygga trycksår samt som hjälpmedel vid behandling av trycksår.

1.3 Indikationer

För brukare med eller risk för trycksår upp till och med kategori 4 samt oklassificerade trycksår (okategoriserade/misstänkt djup hudskada¹).

1.4 Kontraindikationer

Det finns inga kända kontraindikationer vid användning av systemet.

1.5 Användartillämpning

Produkten kan användas i alla typer av vårdmiljöer. Den finns i två utföranden, CuroCell® AUTO4 CX13 som är en bäddmadrass och ska placeras ovanpå en basmadrass. CuroCell® AUTO4 är en ersättningsmadrass som ska placeras direkt på sängbotten. Madrasserna är avsedda att användas för personer med en rekommenderad minsta längd på 120 cm, rekommenderad brukarvikt är upp till 180 kg.

NOTERA!

- För vissa användare, till exempel amputerade brukare, kan det rekommenderade längdmåttet underträdas. Brukare inom dessa grupper kan dock kräva andra inställningar, då hela ytan inte belastas. För funktionskontroll, se punkt 4.2, 4.3 och 4.4.
- Vid användning med positioneringskuddar, läs noga kuddarnas bruksanvisning för att placera brukaren 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.
- Var aktsam vid manövrering av eventuella sidogrindar/skydd på sängen så att madrassen ej kommer i kläm och skadas.
- Madrassen får ej lyftas med brukaren på, eller användas till någon annan form av transport än vid en eventuell evakuering med evakueringslakan.
- Madrassen är olämplig att använda i samband med röntgenundersökningar. Detta på grund av risken för suddiga bilder eller artefakter i bild som kan leda till diagnostiska fel.

(1) European Pressure Ulcer Advisory Panel, National Pressure Injury Advisory Panel and Pan Pacific Pressure Injury Alliance. Prevention and Treatment of Pressure Ulcers/Injuries: Clinical Practice Guideline. The International Guideline. Emily Haesler (Ed). EPUAP/NPIAP/PPPIA: 2019

1.6 Övrig information

Handlingsplan Trycksår

För bästa möjliga resultat vid användning av denna produkt rekommenderar vi ett strukturerat och planerat arbetssätt. I vår guideline "Handlingsplan Trycksår" finns exempel som kan appliceras vid användning av våra produkter.

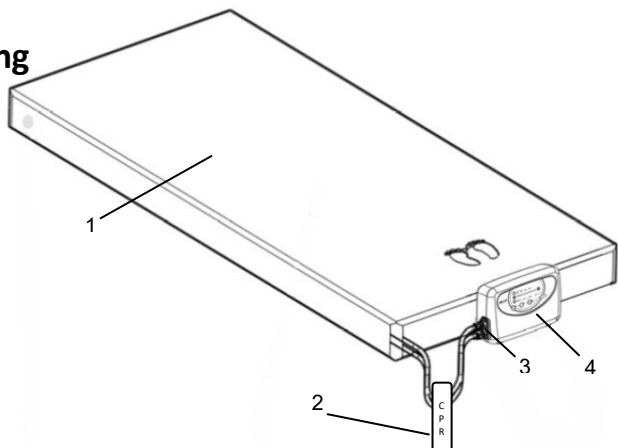
Madrassguiden

Denna guide ger dig som är personal och ordinator en vägledning vid val av madrasser från Care of Sweden. CuroCell®AUTO4/AUTO4 CX13 är en madrass i funktionsgrupp C. Denna information kan hämtas på vår hemsida www.careofsweden.se eller beställas via kundtjänst, se kontaktuppgifter på sista sidan.

2. Produktbeskrivning

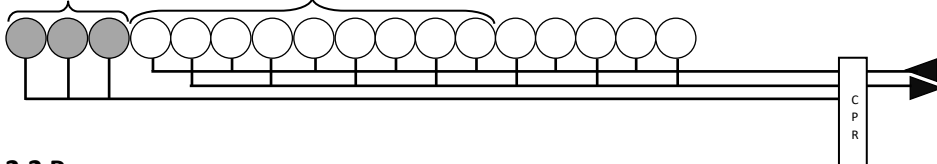
2.1 Madrass

1. Madrass
2. CPR (Snabbtömning)
3. Anslutning pump
4. Pump

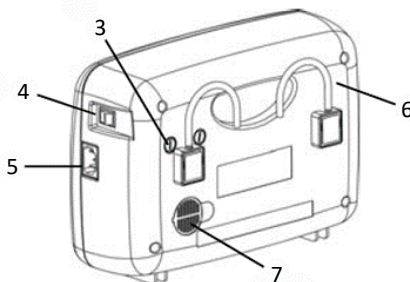
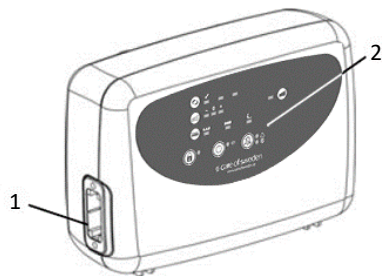


Madrass (utan överdrag)

3 statiska huvudceller. Om produkten är utrustad med ventilerade celler är dessa placerade här (9 stycken).



2.2 Pump

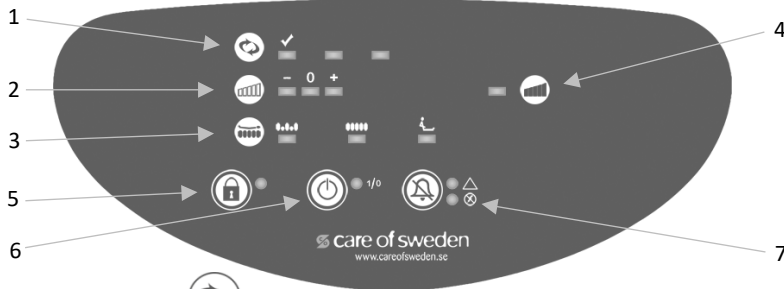


1. Anslutning slangar
2. Manöverpanel

3. Säkringar (två stycken)
4. Av/På (0/1)
5. Anslutning strömladd

6. Upphångningsbyglar
7. Luftfilter

2.3 Pumpens funktioner – manöverpanel



1. Automatisk inställning



Denna pump är utrustad med en funktion som automatiskt ställer in trycket baserat på brukarens vikt, läge och position. Det finns tre sätt att använda denna funktion.


1. Systemet gör alltid en automatisk inställning när systemet har startats.
2. Tryck in knappen och systemet gör en ny automatisk inställning.
3. Om det sker väsentliga ändringar, under användning, kommer systemet själv att starta denna funktion.

Lampornas funktion

1. Alla tre lamporna tända - Det pågår en automatisk inställning.
2. Enbart lampan under bocken (vänster) är tänd - Madrassen är klar att användas, normalt läge.

3. Lampan längst till höger är tänd - Pumpen kommer att göra en automatisk inställning inom fem minuter.

Efter genomförd automatisk inställning kommer systemet återgå till tidigare använt program. Vid uppstart övergår den dock till Alternierande läge som grundinställning.

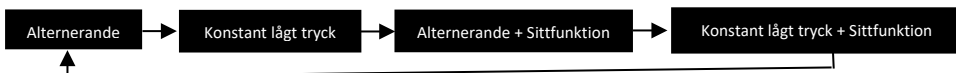
För att stänga av en pågående automatisk inställning, tryck på knappen .

2. Komfortinställning

Trycket kan ökas eller minskas ett steg enligt brukarens önskemål om komfort. Denna funktion kan inte användas om programmet Sittfunktion är inkopplad.

3. Program

Det finns fyra tillgängliga program. Upprepade knapptryckningar gör att man kan växla mellan de olika programmen.



1. Alternierande läge. Här växlar trycket mellan cellerna.

2. Konstant lågt tryck. Här kommer trycket att vara samma i alla celler.

3. Sittfunktion. Ger brukaren mer support i sittande position, denna funktion kan användas både i Alternierade och Konstant lågt tryck.

4. Maximalt tryck (Omvårdnadsläge)

Med denna funktion fylls hela madrassen och ger ett fast stöd. Denna funktion övergår automatiskt till föregående inställning efter cirka 24 minuter. **NOTERA!** Vid användning av detta program är den automatiska inställningen urkopplad.

5. Panellås

Tryck in Panel lock knappen för att låsa eller låsa upp panelen, den gröna lampan lyser när panelen är låst. Om panelen lämnas orörd i fem minuter låses den automatiskt för att förhindra att inställningarna ändras oavsiktligt.

6. Ström av/på

Stänger av eller på strömmen på kontrollpanelen. **NOTERA!** Kontrollera att strömsladden är ansluten korrekt och att strömbrytaren, på sidan av pumpen, är i läge 1 (på).

7. Notifikation

Vid problem med notifikation se punkt 8 för felsökning.

A. Strömförsörjningsnotifikation

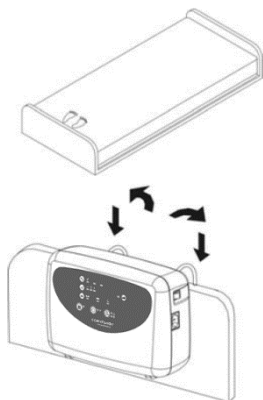
När pumpen inte längre får ström notifierar den detta med ljud och ljus. Stäng av notifikationen genom att trycka på "Notifikation av" knappen.

B. Notifikation vid för lågt tryck

Ljud- och ljusalarm som aktiveras vid för lågt tryck i madrassen. Stäng av notifikationen genom att trycka på "Notifikation av" knappen. Det aktiveras igen efter cirka fem minuter ifall trycket inte återgått till det normala.

3. Montering/Installation

Kontrollera vid upppackning att inga delar är skadade. Om skador upptäcks, kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare innan produkten tas i bruk.



1. Om madrassen har integrerad skumdyna (CuroCell® AUTO4) läggs madrassen direkt på sängbotten. Fäst madrassen i sängens rörliga delar med banden på Överdraget.

För CuroCell® AUTO4 CX13, placera madrassen ovanpå befintlig madrass och fäst resårbanden runt underliggande madrass.

Notera!

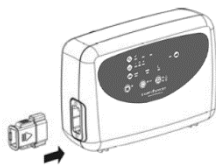
- Bädda madrassen med lakan för ökad komfort.
- Kontrollera att CPR-ventilen är stängd.
- Används justerbar säng skall madrassen fästas enbart i sängens rörliga delar.
- Kontrollera celler och tryckknappar så att dessa är korrekt hopsatta.

2. Häng pumpen på sänggaveln vid fotänden eller ställ pumpen på ett plant, stadigt underlag.

Placera strömsladden så att man inte riskerar att snubbla på den, kör över den med sänghjulen eller klämmer den vid höjning/sänkning av sängen.

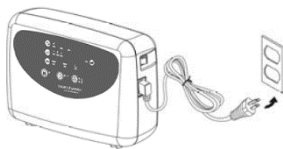
Om kabelhållare finns (tillval): öppna knapparna, placera strömsladden i fickan och stäng knapparna igen.

Notera! Observera att brukaren inte kommer i kontakt med pumpens upphängningsanordning, detta för att minimera risken att sår uppstår på fötterna.



3. Koppla på luftslangarna från madrassen på pumpens sida. När ett "klick" hörs eller känns är kopplingarna rätt hopsatta.

4. Kontrollera att strömbrytaren på sidan står på 0 (av). Sätt i stickkontakten i ett godkänt eluttag (220 V).



Till 80/85/90x200/210



Till 105/120x200/210

4. Drift



Notera! Läs alltid bruksanvisningen före användning.

4.1 Starta

1. Sätt strömbrytaren på pumpens sida till 1 (på).
2. Luft börjar pumpas till madrassen. Det tar minst 15 minuter innan madrassen är fylld.
3. Om behovet finns kan brukaren ligga direkt på madrassen utan att denna är fylld. Det är då basmadrassen som belastas under fyllnadsfasen. Är basmadrassen av luft måste denna vara helt fylld. När lampan längst upp till vänster är tänd (enbart lampan under bocken) är systemet helt fyllt.



NOTERA! Varje gång systemet startas börjar den alltid med att fylla madrassen maximalt och genomföra en automatisk inställning, se punkt 2.3 för mer information. Efter avslutad automatisk inställning övergår den till Alternnerande läge som grundinställning.

4.2 Val av program

Det finns fyra olika program, se punkt 2.3 för detaljerad information. Vi rekommenderar Alternnerande läge som grundinställning.

4.3 Komfortinställning, fininställning

Lufttrycket i madrassen kan justeras i tre steg.

NOTERA! När enbart delar av madrassen belastas, till exempel för amputerade brukare, kan inställningen eventuellt behöva höjas med hjälp av komfortinställningen.

4.4 Handcheck (funktionskontroll)

Handcheck utförs för att kontrollera att madrassen är korrekt inställd. Detta skall genomföras regelbundet, förslagsvis en gång per arbetspass samt vid positionsändringar eller vid ändring av komfortinställningen.

Stick in en hand mellan cellerna under sätet. Känn efter så att brukaren inte "bottnar" utan har marginal kvar till underliggande madrass. Vi rekommenderar en till två fingrars marginal.

Är marginalen för liten kan något av följande två alternativ användas.

Gör en ny automatisk inställning eller höj komfortinställningen till närmaste övre steg. Vänta tio minuter, gör sedan en ny handcheck.



4.5 CPR

I händelse av nödläge där HLR (hjärt- och lungräddning) måste utföras på brukaren: Dra snabbt i CPR-bandet, lossa därefter snabbkopplingarna på pumpens sida för snabbast möjliga lufttömning.

NOTERA!

Efter användning var noga att CPR-kopplingen sätts fast riktigt.



4.6 Notifikation

Vid ett onormalt lågt lufttryck i madrassen tänds lampan för notifikation vid för lågt tryck tillsammans med ljudlarmet. För felsökning se avsnitt 8.

Notifikationen avaktiveras genom att trycka på knappen "Notifikation av" på pumpens manöverpanel. Om problemet inte är löst inom cirka fem minuter kommer notifikationen starta på nytt.

Pumpen är också utrustad med en strömförsörjningsnotifikation. När pumpen inte längre får ström notifierar den detta med ljus och ljud. Stäng av notifikationen genom att trycka på "Notifikation av" knappen.

WARNING!

Om lufttrycket förblir lågt, sök efter skador på madrass och slangar. Reparera vid behov eller kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare.

4.7 Transportfunktion

Om brukaren behöver flyttas i säng kan slangarna kopplas ihop (lossas från pumpen), madrassen får ett konstant lågt tryck och försätts i så kallat Transportläge.

Vi rekommenderar enbart att denna funktion används under kortare perioder.



4.8 Hälfunktion

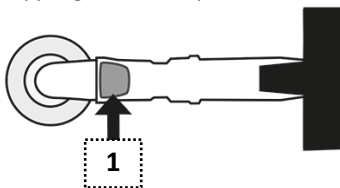
För att avlasta känsliga hälar finns följande alternativ.

CuroCell AUTO4 är en kombination av skum och luft. Skumkärnan har en sluttande skärning för extra avlastning.

CuroCell AUTO4 CX13 kan fås med följande alternativ:

Hälfunktion med ventil (tillval)

Denna funktion gör att man kan avlasta hälen. Detta görs genom att man kopplar ur (stänger ned) den cell i madrassen som befinner sig rakt under hälen. Den kommer då inte att fyllas med luft och det skapas ett mellanrum mellan cellerna som gör att hälen avlastas. Funktionen aktiveras genom att man trycker på knappen (1) och drar isär kopplingen, låt cellen finnas kvar på sin plats i madrassen. Cellen aktiveras igen genom att kopplingen sätts ihop.



Hälfunktion med lägre hälceller (tillval)

Denna funktion är ett tillval med lägre celler i fotändan.

5. Återanvändning, rengöring och rekonditionering

Produkten är möjlig att återanvända. Vid återanvändning är det viktigt att följa nedanstående anvisningar för rengöring och rekonditionering. Innan produkten används till en ny brukare skall den desinficeras enligt anvisningarna nedan. Konsultera hygienansvarig eller Care of Sweden för hjälp och instruktioner vid osäkerhet.

Rengöring och rekonditionering genomförs i övrigt vid behov.

5.1 Rengöring

PUMP



Torka av pumpen med fuktig trasa och mildt rengöringsmedel, till exempel handdiskmedel. Använd vid behov ett desinfektionsmedel såsom alkohol med/utan tensider, oxiderande lösningar, klor 1 % eller väteperoxid max 1,5 %.

Om annat medel används, välj ett som inte påverkar plasten på pumpen eller displayen.

MADRASSÖVERDRAG



Överdraget kan torkas av med mildt rengöringsmedel (till exempel handdiskmedel) och vatten. Vid behov används ett desinfektions- och/eller rengöringsmedel, såsom alkohol med/utan tensider, oxiderade lösningar, klorin max 1 % (max 10 % för överdrag Stone), Isopropanol 70 % eller väteperoxid max 1,5 %.

Avförs- och blodfläckar avlägsnas snarast med kallt vatten. Följ lokala anvisningar och rengöringsmedlens bruksanvisningar noggrant.



Överdrag som består av flera delar skall separeras innan tvätt. Delarna skall tvättas med liknande färger.



Rengöringsmedel innehållande klor och fenoler kan påverka PU-ytan negativt och bör undvikas. Om klor ändå används rekommenderar vi en blandning på max 1 % (max 10 % för överdrag Stone).

INNERÖVERDRAG OCH DISTANSTYG (tillbehör)



Punktrensning kan också göras med ett desinfektions- och/eller rengöringsmedel, såsom alkohol med/utan tensider, oxiderande lösningar, klorin max 1 %, Isopropanol 70 % eller väteperoxid max 1,5 %.

5.2 Rekonditionering

PUMP

Se instruktion under avsnitt 5.1.

MADRASS

1. Koppla loss slanganslutningen från pumpen och töm madrassen på luft.
2. Avlägsna överdragen. Se punkt 5.1 för rengöring av överdrag.
3. Flytta madrassen till rent och lämpligt tvättutrymme.
4. Torka av cellerna, slangar samt CPR-modulen med ett rengörings- och/eller desinfektionsmedel, såsom alkohol med/utan tensider, oxiderande lösningar, klorin max 1 %, Isopropanol 70 % eller väteperoxid max 1,5 %.
5. Torka av arbetsytorna med ett rengörings- och/eller desinfektionsmedel avsett för detta ändamål.
6. Sätt ihop madrassen. Om celler av något skäl lossnat från slangarna skall dessa sättas tillbaka enligt ritning punkt 2.1.

SKUMKÄRNA



Punktrensning med mild rengöringsmedel (till exempel handdiskmedel) och vatten eller vid behov med ett desinfektions- och/eller rengöringsmedel avsett för detta ändamål.

Pressa ur eventuellt vatten varsamt.

NOTERA!

Kontrollera hygienöverdraget, celler och slangar vid varje rengöring. Är hygienöverdraget skadat skall det bytas ut. Kontrollera även pumpen, slanganslutningar och strömsladd vid rengöring. Skadade delar skall bytas ut eller repareras.

Vrid eller rulla ej skummet för att få ut vattnet. Låt skummet torka i ett varmt, ventilerat utrymme (ej i solljus). Madrassen skall vara helt torr innan den tas i bruk igen.

6. Förvaring

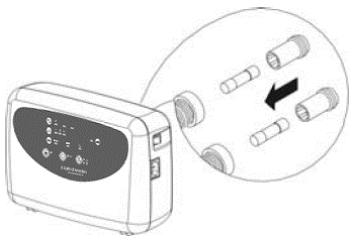
Madrass och pump förvaras lämpligast i produktens väska (tillbehör). Hantera den hoppackade produkten varsamt. Ställ ej något tungt ovanpå.

7. Underhåll

7.1 Allmänt

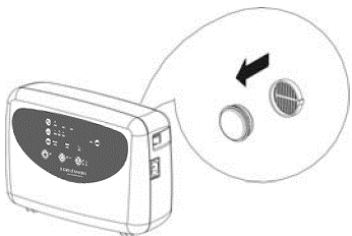
1. Kontrollera att strömsladden och stickproppen är fria från skador och repor.
2. Kontrollera att madrasskyddet är helt och att överdrag och luftceller är korrekt hopsatta.
3. Kontrollera att luftflödet växlar mellan respektive utgång på pumpens sida.
4. Kontrollera att inga slangar eller kopplingar är trasiga eller klämda. Kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare vid behov av reservdelar.

7.2 Säkringsbyte



1. Dra ur stickproppen från eluttaget vid byte av säkringar.
2. Ta av locket för säkringen med en skruvmejsel. Dra ur säkringshållaren.
3. Sätt i ny säkring av samma typ (T1A, 250 V) och skruva tillbaka skyddslocket. Det finns två säkringar.

7.3 Luftfilterbyte



1. Lossa den lilla runda skyddsplattan på pumpens baksida.
2. Ta loss filtret ur hållaren.
3. Placera det nya filtret i hållaren och sätt på skyddsplattan.

Om pumpen används i mycket nedsmutsad miljö skall filter kontrolleras regelbundet.

8. Felsökning

Problem	Lösning
Pumpen startar inte	Kontrollera att strömsladden anslutits till ett eluttag. Kontrollera säkringarna.
Notifikationen är på = madrassen tappar luft	Kontrollera att snabbkopplingarna till luftslangarna på pumpens sida är rätt anslutna. Kontrollera att CPR-ventilen är stängd. Öppna madrassen och sök efter eventuellt läckage från luftceller eller slangar. Kontrollera att alla slangkopplingar sitter bra och är rätt kopplade.
Ingen luft i huvudcellerna	Vid uppblåsning av madrassen fylls de tre statiska huvudcellerna sist av alla celler.
Brukaren bottnar	Kontrollera madrassen enligt punkten ”Notifikationen är på” ovan. Läs mer under punkt 4.3 och 4.4.
Madrassen ligger inte still	Kontrollera att madrassen är fäst med resårbanden mot underliggande madrass eller, om madrassen har en integrerad skumdyna, fäst med banden mot sängbotten.
Vissa celler har mindre luft	Detta är normalt om man valt det Alternierende programmet eftersom lufttillförseln växlar mellan varannan cell under en bestämd cykeltid (en cykel = tio minuter)
Pumpen låter, vibrationer känns	Kontrollera pumpens upphängning på sängen. Resonans i sängens delar kan uppstå. Ta bort pumpen och lyssna om det blir skillnad. Kan åtgärdas genom att ställa pumpen på ett plant underlag eller lägga till exempel en handduk mellan pump och säng.
Om Dina frågor inte besvaras av ovanstående information, vänligen kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare.	

9. Teknisk beskrivning

9.1 Teknisk specifikation

PUMP		SPECIFIKATION
Modell		CuroCell® AUTO4
Spänning		220 V-240 V, 50-60 Hz
Strömförbrukning		0.07 A
Säkringstyp		T1AL, 250 V
Cykeltid		10 min
Dimension (LxBxH)		29.1 x 20 x 11.7 cm
Vikt		2.2 kg
Omgivande miljö	Temperatur	Drift: 10°C - 40°C
		Förvaring: -15°C - 50°C
		Frakt: -15°C - 70°C
	Fuktighet	Drift: 10% - 90% icke kondenserande
		Förvaring: 10% - 90% icke kondenserande
	Atmosfärstryck	700hPa-1060hPa
Klassificering		Klass II, Typ BF, IP41
MADRASS		SPECIFIKATION
Modell		CuroCell® AUTO4, AUTO4 CX13
Dimension (BxLxH)		80/85/90/105/120x200/210x19 cm
Vikt		CuroCell®AUTO4, 13 kg (90x200 cm)

OBS! Care of Sweden förbehåller sig rätten att när som helst modifiera specifikationen för produkten.

WARNING!

Följ drifts- och underhållsanvisningarna noggrant för att förebygga såväl personskador som skador på produkten eller annan utrustning.

9.2 Standarder

Systemet har testats och godkänts enligt följande standarder är tillämpliga krav är uppfyllda.

ICE 60601-1	EN ISO 10993	ISO 3746
IEC 60601-1-1-2	EN 12182	ISO 11201
IEC 60601-1-1-11	EN 597-1	
ICE 60601-1-6	EN 597-2	
ICE 62304	EN ISO 14971	
	EN 41126	

9.3 Märkning

Madrasen är bland annat märkt med produktnamn, artikelnummer, tillverkningsdatum, storlek, EAN-nummer samt skötsel- och tvättråd. Har också upp/ner- och huvud/fot anvisningar, samt ruta för egen märkning finns på madrassen (till exempel avdelningsnummer och namn).

9.4 Symbolförklaring



Artikelnummer



Tillverkare

XXXX-XX-XX

År-Månad-Dag



Fotplacering



Läs bruksanvisningen



Funktionsgrupp



CE-märkt enligt Medical Device Regulation MDR (2017/745)



Återvinning



Kastas ej i hushållsavfall, följ instruktioner för återvinning



Rekommenderad brukarvikt



Brukarinformation - kategori



Placeras direkt på sängbotten



Motverkar skjuv



Hålfunktion



Tål ej maskintvätt



Maskintvätt 70 °C



Maskintvätt 95 °C



CL
<1%
Klor



Torktumling



Ej torktumling



Droptorknin



Ej strykning



Ej kemtvätt



Avtorkning



Klass II utrustning
(Dubbelisolerad)



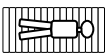
Typ BF



IP-klass (Kapslingsklass)



Temperaturområde



Madrasen ska användas med brukaren liggande i längsgående riktning



Distribueras av



UDI



Medicinteknisk produkt

10. Reservdelar

Toppdel Olivia, AUTO4		Underdel CuroCell, AUTO4		Överdrag Olivia, AUTO4 CX13	
Art.nr	Storlek	Art.nr	Storlek	Art.nr	Storlek
CC-906010	80x200 cm	CC-905610	80x200 cm	292-080200	80x200 cm
CC-906011	80x210 cm	CC-905611	80x210 cm	292-080210	80x210 cm
CC-906012	85x200 cm	CC-905612	85x200 cm	292-085200	85x200 cm
CC-906013	85x210 cm	CC-905613	85x210 cm	292-085210	85x210 cm
CC-906014	90x200 cm	CC-905614	90x200 cm	292-090200	90x200 cm
CC-906015	90x210 cm	CC-905615	90x210 cm	292-090210	90x210 cm
CC-906016	105x200 cm	CC-905616	105x200 cm	292-105200	105x200 cm
CC-906018	120x200 cm	CC-905618	120x200 cm	292-120200	120x200 cm
Art.nr	Beskrivning	Storlek			
CC-901001-K	Luftcell, PU	80x13 cm			
CC-901002-K	Luftcell, PU	85x13 cm			
CC-901003-K	Luftcell, PU	90x13 cm			
CC-901004-K	Luftcell, PU	105x13 cm			
CC-901005-K	Luftcell, PU	120x13 cm			
CC-8217	Säkring (2-pack)	-			
CC-400903	Pump till madrass 80,85, 90 cm bred				
CC-400904	Pump till madrass 105, 120 cm bred				

Vid behov av andra reservdelar, vänligen kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare.

11. Tillval och tillbehör

11.1 Tillval

Distanstyg

Till brukare som är väldigt känsliga för luftväxlingarna kan ett distanstyg väljas, vilket ytterligare höjer komforten i madrassen.

Hälfunktion

För att avlasta känsliga hälar finns två alternativ tillgängliga. Tömning av celler med backventiler eller lägre celler.

Kraftig transportväska

Transport- och förvaringsväska.

Lakanshållare

Ett hjälpmedel till AUTO4 för att hålla lakanet på plats. Ett spänne som sätts fast i överdraget, sex stycken per madrass.

Överdrag

Med svetsade sömmar.

11.2 Tillbehör

Distanstyg CuroCell

Art.nr	Storlek
CC-907210	80x200 cm
CC-907211	80x210 cm
CC-907212	85x200 cm
CC-907213	85x210 cm
CC-907214	90x200 cm
CC-907215	90x210 cm
CC-907216	105x200 cm
CC-907218	120x200 cm

Kraftig transportväska

Art.nr	Storlek
58-900909	80-90 cm
58-900905	105-120 cm
CC-9093	80-90 cm (AUTO4 CX13)
CC-9094	105-120 cm (AUTO4 CX13)

Lakanshållare, styckevis (Enbart AUTO4)

Art.nr
CC-9075

Art.nr	Beskrivning
CC-900220	Hälfunktion med ventil (4 celler)
CC-900222	Hälfunktion med ventil (3 celler)

11.3 Övriga tillbehör

För bästa komfort rekommenderar vi användning av tillbehör från Care of Sweden eftersom våra produkter är anpassade till att fungera väl ihop. Vid behov av tillbehör, eller för mer information om våra produkter, vänligen kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare. Du kan också gå in på vår hemsida - www.careofsweden.se.

12. Garanti

12.1 Omfattning

Detta CuroCell®-system omfattas av 2 års garanti avseende tillverkningsfel. Garantin gäller inte normal förslitning eller vid skador som uppstår på grund av ovarsam eller felaktig hantering och skötsel.

12.2 Service och underhåll

CuroCell® växeltrycksmadrass är en medicinteknisk produkt, enligt Medical Device Regulation (2017/745), som ska användas förebyggande och som ett hjälpmedel vid behandling av trycksår. Därför rekommenderas att pumpen regelbundet lämnas in för service och kontroll, så att dess funktion och prestanda bibehålls (läs om Årsservice nedan). En välskött pump arbetar bättre och håller längre, precis som andra tekniska apparater.

Vid en Årsservice blir pumpen grundligt kontrollerad och servad av vår serviceavdelning. Filter och förslitningsdelar rengörs/byts vid behov. Kontakta gärna Care of Sweden eller din återförsäljare för mer information.

Service och underhåll ska alltid utföras av Care of Sweden eller en av denne auktoriserad tekniker. Endast reservdelar godkända av Care of Sweden får användas. Användning av icke godkända reservdelar omintetgör garantin.

Fel eller brister som betecknas som garantifel åtgärdas utan kostnad.

Reklamation ska anmälas till Care of Sweden innan en produkt eventuellt återsänds.

12.3 Livslängd

Beräknad livslängd för denna produkt är 5 år.

13. Övrig information

13.1 Demontering och källsortering

Nästan allt material i CuroCell®-produkterna, undantaget vissa delar i pumparna, kan energi återvinnas genom förbränning vid därför avsedda förbränningsanläggningar.

Pump:

Förbrukad CuroCell®-pump ska ej tas isär, utan lämnas till återvinningsstation. Källsorteras som "Elektronikavfall".

Madrass:

Förbrukad CuroCell®-madrass lämnas till återvinningsstation. Källsorteras som "Brännbart avfall". Care of Sweden uppfyller sitt producentansvar genom att vara ansluten till REPA-registret och El-kretsen AB. För mer information kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare.

13.2 Rekonditionering – Service – Reparation

Kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare vid behov av service eller reparation. Beskriv felet/problemet innan produkten eventuellt återsänds.

Telefon måndag till fredag klockan 8.00-16.30:	0771-106 600
Fax:	0325-128 40
E-post:	service@careofsweden.se

Telefon vid akuta ärenden, efter kontorstid (vardagar 16.30-20.00 & helger 10.00-13.00)	0325-101 11
--	-------------

13.3 Retur/reklamation

Kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare **innan** produkten eventuellt återsänds. Vid fel som faller under produktgarantin bekostas returfrakten av Care of Sweden, i annat fall av kunden.



Tillverkare/Manufactured by

 care of sweden

SUPPORTING LIFE

Kontakt:

Telefon: 0771-106 600

Fax: 0325-128 40

E-post: info@careofsweden.se

Internet: www.careofsweden.se

**Akuta ärenden, efter kontorstid
(vardagar 16.30-20.00 & helger 10.00-13.00)**

Telefon: 0325-101 11

Postadress:

Care of Sweden AB

Box 146

514 23 Tranemo

Besöksadress:

Fabrikgatan 5A

514 33 Tranemo

Godsadress:

Byns väg 4A

514 33 Tranemo