

CuroCell Cirrus® 2.0
Wisseldruksysteem

Onderdeelnummer gebruiksaanwijzing: 95-001336



7 331345 043838



Inhoud

Belangrijke voorzorgsmaatregelen	3
Inleiding	4
Beschrijving van het product	8
Montage/Installatie	11
Bediening	12
Reinigen en in goede staat herstellen	14
Opslag	16
Onderhoud	16
Problemen oplossen	17
Technische beschrijving	18
Reserveonderdelen	20
Opties en accessoires	21
Garantie	22
Overige informatie	23

BELANGRIJKE VOORZORGSMAATREGELEN

Lees alle instructies voor gebruik

WAARSCHUWING! Om de kans op brand, elektrische schokken of lichamelijk letsel te beperken:

- 1 Het product mag alleen worden gebruikt voor het gebruiksdoel dat wordt beschreven in deze handleiding. Het product mag niet worden gecombineerd, samengesteld of gerepareerd met andere onderdelen (bijv. pomp en matras), accessoires of reserveonderdelen dan die in deze handleiding of in andere documentatie van Care of Sweden worden beschreven.
- 2 De pomp niet gebruiken in vochtige ruimtes of in situaties waar de kans bestaat dat de pomp in contact komt met water of een andere vloeistof. Gebruik nooit een pomp die in contact is gekomen met water/vloeistof. Trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en stuur het product naar een erkend servicemonteur voor een onderhoudsbeurt.
- 3 NIET GEBRUIKEN in de buurt van of in contact met vuur/hete oppervlakken, zoals open vuur, brandende sigaretten of hete lampen. Hoewel het product is getest op brandveiligheid, kan het beschadigd raken als het in contact komt met vuur/hete oppervlakken.
- 4 Plaats en gebruik het product zo dat het niet bekneld of beschadigd kan raken. **OPMERKING:** Wees bijzonder voorzichtig bij schade door beknelling wanneer u bedekken gebruikt.
- 5 Gebruik het product nooit als het snoer of de stekker van de pomp defect is, de pompbehuizing beschadigd is of als het niet goed functioneert. Neem contact op met een servicetechnicus om het product te laten onderzoeken en repareren.
- 6 Controleer regelmatig de werking van het product door middel van een handmatige controle (zie paragraaf 4.4). Controleer ook of de comfortinstelling juist is, zoals weergegeven in de tabel op de pomp.
- 7 Continue monitoring is vereist wanneer het product wordt gebruikt voor personen die speciaal toezicht nodig hebben, zoals kinderen.
- 8 De matrassen worden beschermd door een hygiënische hoes; Probeer te voorkomen dat er meerdere hygiënische hoezen tegelijk worden gebruikt met dit matras. De dampdoorlatendheid kan hierdoor namelijk teniet worden gedaan.
- 9 De hygiënische hoes is ondoordringbaar voor vocht of lucht, maar laat wel damp door. Zorg ervoor dat de patiënt goed ligt om gevaar voor verstikking te voorkomen.
- 10 Voorkom schade aan de hygiënische hoes door scherpe voorwerpen.
- 11 Als de hoes handgrepen op de zijkant heeft, zijn deze bedoeld voor het optillen van het matras. Al het andere gebruik is onder uw eigen verantwoordelijkheid en wordt niet gedekt door de productgarantie.

1. Inleiding

CuroCell® luchtmatrassen werken volgens het wisseldrukprincipe, een techniek die beproefd is en reeds lange tijd gebruikt wordt. Met wisseldruk wordt bedoeld dat de druk tussen de matrascellen regelmatig verplaatst wordt om de bewegingen van het lichaam na te bootsen. Er worden perioden ingesteld waarin er weinig of helemaal geen druk aanwezig is. Dit is optimaal om de huid te laten herstellen of om huidbeschadiging te voorkomen.



Lees altijd de gebruiksaanwijzing voor gebruik.

1.1 Algemene informatie

Dit CuroCell®-matras is een medisch hulpmiddel volgens MDD 93/42/EEC. Conform wettelijke voorschriften betreffende medische hulpmiddelen is de fabrikant verplicht om alle ongevallen of incidenten met zijn producten te melden. Wij zouden het erg op prijs stellen als u alle informatie met betrekking tot ongevallen of incidenten met onze producten onmiddellijk aan ons bij Care of Sweden meldt. Het systeem is getest en goedgekeurd volgens de volgende standaards: IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, SS-EN ISO 12182, SS-EN ISO 14971, SS-EN ISO 10993, EN 597-1, EN 597-2, EN 14126.

1.2 Gebruiksdoel

CuroCell Cirrus® 2.0 combineert wisseldruk met zacht schuim en kan worden gebruikt in alle soorten zorgomgevingen, om decubitus te voorkomen en als hulpmiddel bij de behandeling van categorie 4⁽¹⁾(*). Het is geschikt voor lichte en gevoelige mensen of voor mensen met pijn. Het matras heeft een ingebouwde hielfunctie voor extra ontlasting van de hielen en versterkte zijwanden voor een betere stabiliteit. Het matras wordt direct op het bed gelegd.

Aanbevolen gebruikersgewicht tot 230 kg.

Voor de Evac-functie is het maximale gebruikersgewicht 130 kg.



Belangrijk! (*) Voor gebruikers tussen 180-230 kg verandert het aanbevolen gebruik in behandeling van decubitus tot categorie 2⁽¹⁾.

Het matras moet worden gereinigd tussen de wisseling van gebruikers in.

Wij raden aan om regelmatig van houding te veranderen. Hoe vaak dat gebeurt, moet worden beoordeeld door het verantwoordelijke personeel, afhankelijk van de status, diagnose en algemene toestand van de gebruiker.

OPMERKING:

- Lees bij gebruik in combinatie met zitkussens de gebruiksaanwijzing van het kussen goed door voor de juiste positie van de patiënt.
- Als u dit product gebruikt in combinatie met een evacuatielaken/evacuatiehoes, is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker te controleren of het veilig te gebruiken is voor evacuatie.
- Wees voorzichtig bij het gebruik van beddekken of andere beveiligingen op het bed, zodat het matras niet beklemd of beschadigd raakt.
- Het matras mag niet worden opgetild met een persoon erop of worden gebruikt voor andere soorten transport dan een mogelijke evacuatie met gebruik van een evacuatielaken.
- Dit matras is niet geschikt voor gebruik tijdens Röntgen-onderzoeken vanwege de kans op wazige beelden of artefacten die kunnen leiden tot diagnostische fouten.

(1) National Pressure Ulcer Advisory Panel, European Pressure Ulcer Advisory Panel and Pan Pacific Pressure Injury Alliance. Prevention and Treatment of Pressure Ulcers: Quick Reference Guide. Emily Haesler (Ed.). Cambridge Media: Osborne Park, Western Australia; 2014.

1.3 Instructies voor evacuatie

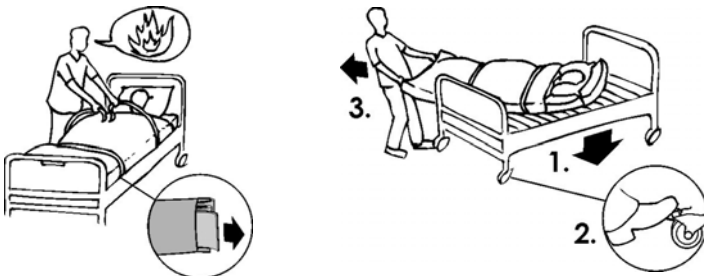
Evac is een matrashoes met een ingebouwde functie voor het evacueren van bedlegerige gebruikers. Bij brand of in andere noodgevallen is er geen tijd om na te denken over wat je moet doen. Daarom is het uiterst belangrijk dat de veiligheidsapparatuur en de evacuatieprocedures goed zijn gepland en vooraf bekend zijn.

De Evac-hoes heeft drie handgrepen aan het hoofd- en voeteneinde. Aan de zijkanten zitten handgrepen met klittenbandstroken. Deze stroken moeten worden gebruikt om de gebruiker op het matras te fixeren voordat de evacuatie begint. De stroken zijn in de beschermzakken op de zijkant van het matras gevouwen. De uiteinden steken eruit zodat ze er makkelijk uit te trekken zijn.

WAARSCHUWING!

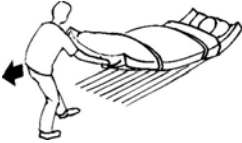
De persoon die een evacuatie uitvoert, moet de benodigde training hebben genoten. Controleer altijd de apparatuur, hoes en matras voordat u begint, om zeker te weten dat de evacuatie veilig kan worden uitgevoerd. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om ervoor te zorgen dat het veilig te gebruiken is voor evacuatie.

Instructies voor evacuatie



Uit het bed

- Laat de patiënt weten wat er gaat gebeuren.
- Breng het bed omlaag en vergrendel het.
- Koppel de slangen los van de pomp.
- Trek de klittenbandstroken naar buiten en bevestig ze.
- Gebruik de buitenste handgrepen aan het voeteneinde van het bed om het matras uit het bed te draaien.
- Trek de patiënt langzaam omlaag op de vloer.



Op een vlakke ondergrond

- Trek aan de buitenste handgrepen aan het voeteneinde van het matras.
- De werkpositie moet iets achteroverleunend zijn.

Van de trap af

- Loop achteruit totdat het grootste gedeelte van het matras voorbij de bovenkant van de trap is.
- Keer uw rug naar de patiënt en kijk in de beweegerichting.
- Houd één hand aan de trapleuning en trek met de andere hand aan de middelste handgreep van het matras.
- Loop de trap af. Het is belangrijk om snelheid te houden, maar zonder te rennen.



Training/oefening

Om te onthouden bij de training.

Omlaag trekken uit het bed:

- De patiënt in het bed moet niet helemaal bovenaan het matras liggen. Hij/zij zou zijn/haar hoofd dan tegen het bed kunnen stoten wanneer u het matras omlaag trekt.

Van de trap af trekken:

- Trek eerst een leeg matras van de trap af, om de techniek te oefenen.
- Bij het trainen met een persoon op het matras, kan er een koord of touw worden bevestigd in de handgrepen aan het hoofdeinde. Een andere persoon kan dan achter het matras lopen en helpen als er problemen ontstaan.
- We raden aan om op dezelfde trap te oefenen als waar een evacuatie nodig zou kunnen zijn.

Algemeen:

- Het hoofddoel van de training is niet om een hoge snelheid te behalen, maar om de juiste techniek te leren.

Hoezen voor training

- Vanwege de grote krachten op het materiaal tijdens de evacuatie, moeten de naden en handgrepen altijd worden gecontroleerd aan het einde van de training. We raden aan dat

het materiaal voor de training wordt gemarkeerd met "Trainingsmateriaal" en alleen voor dit doel wordt gebruikt.

Uitleg

- Als de klittenbandstroken niet worden gebruikt, bestaat het risico dat de patiënt van het matras af schuift/rolt.
- Bij trekken aan het voeteneinde hoeft er minder kracht te worden gezet, waardoor een snellere en veiliger evacuatie mogelijk is.
- Het van de trap trekken is het moeilijkste gedeelte van de evacuatie en moet extra voorzichtig worden geoefend.
- De armen van de patiënt moeten binnen de klittenbandstroken zijn. Op die manier is er minder risico dat de gebruiker iets vastpakt uit angst.

OPMERKING:

Er is een verschil in maximaal gebruikersgewicht tussen het gebruik van het Matras en het gebruik van de Evac-functie. Lees paragraaf 1.2 voor meer informatie. Om er zeker van te zijn dat de Evac-hoes goed werkt, is het belangrijk om regelmatig de kwaliteit van het matras te controleren. Controleer op schade die problemen kan veroorzaken tijdens de evacuatie.



1.4 Overige informatie

Actieplan Decubitus

Voor het beste resultaat wordt aanbevolen om een goed geplande en goed gestructureerde werkomgeving te gebruiken. In onze richtlijn "Actieplan" vindt u voorbeelden die u in de praktijk kunt toepassen wanneer u onze producten gebruikt.

Matrasgids

Deze praktische gids biedt u als zorgverlener hulp bij het kiezen van het juiste matras uit het assortiment van Care of Sweden. CuroCell Cirus® 2.0 is een matras in functiegroep C. Deze informatie kunt u vinden op onze website www.careofsweden.com of u kunt een kopie bestellen bij onze Klantenservice door uw gegevens te sturen naar info@careofsweden.se.

Evac-hoes

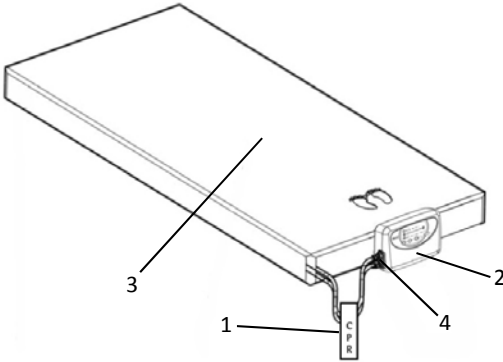
Een hoes met beschermde ritssluiting aan alle zijden, deelbaar (boven- en onderkant). Functionele handgrepen aan vier zijden voor het transport van het matras. Kleur grijs/zwart.



2. Beschrijving van het product

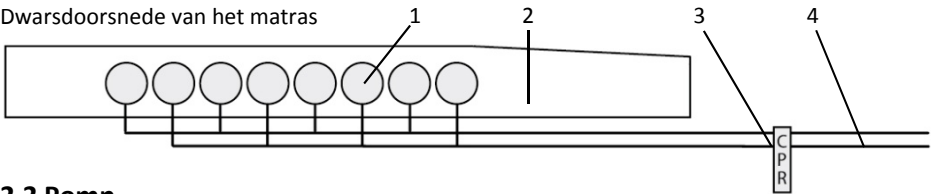
2.1 Pomp en matras

CuroCell Cirrus® 2.0 heeft acht afwisselende luchtcellen en deze cellen zijn omsloten door HR-schuim (high resilient schuim). Op het HR-schuim, het dichtst bij de gebruiker, ligt een dunne laag visco-elastisch schuim.



1. CPR (snelle leegloop)
2. Pomp
3. Matras
4. Pompaansluiting

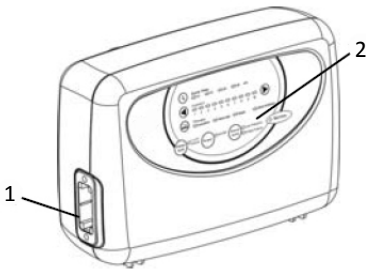
Dwarsdoorsnede van het matras



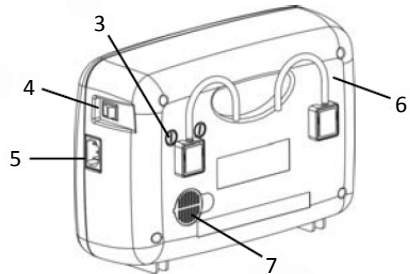
1. Luchtcellen
2. Schuimkern
3. CPR (snelle leegloop)
4. Slangen

2.2 Pomp

De CuroCell Cirrus® 2.0 pomp past wisseldruk toe die wordt aangepast aan het gewicht van de gebruiker. De luchtcellen worden opgeblazen en lopen leeg met verschillende cyclustijden.

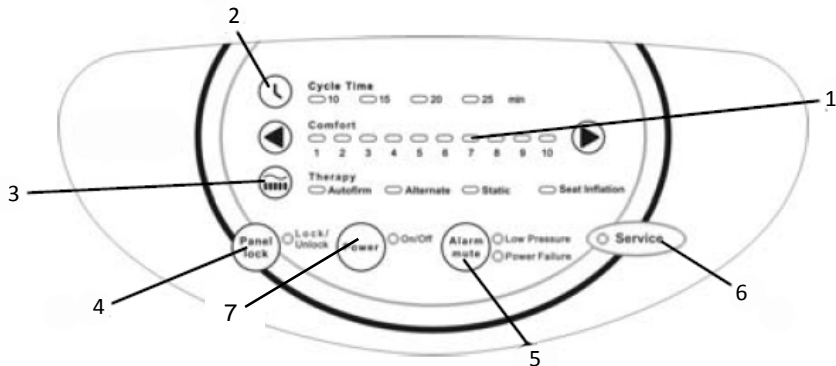


1. Snelkoppeling, lucht
2. Bedieningspaneel



3. Zekeringen (2 stuks)
4. Uit/Aan (0/1)
5. Voedingskabel
6. Ophangbeugels
7. Luchtfilter

2.3 Pompfuncties – bedieningspaneel



1 COMFORTINSTELLING (COMFORT)

Geschikte luchtdruk wordt ingesteld met de comfortknop. Richtlijnen voor gebruikersgewicht kan worden gevonden in de tabel op de pomp.

2 CYCLUSTIJD (CYCLE TIME)

U kunt kiezen uit vier cyclustijden.. Druk op de knop om een cyclustijd te selecteren.

3 PROGRAMMA (THERAPY)

Wijzig de modus door op de knop te drukken, de gekozen modus wordt aangeduid met het groene lampje. De volgorde van de modi is: Autofirm, Alternate, Static, Alternate - seat inflation, Static - seat inflation.

A. Autofirm Autofirm wordt gebruikt om het matras volledig met lucht op te blazen zodat het een stevige ondersteuning biedt. De pomp start altijd in deze modus. Wanneer de juiste druk is bereikt, verandert de instelling automatisch naar de vorige instelling of naar de onderstaande voorinstelling.

Voorinstelling voor het Autofirm-proces

1. Programma (Therapy): Selecteer het gewenste programma.
2. Comfortinstelling: Stel de gewenste luchtdruk in (1-10).
3. Cyclustijd: Kies uit 10, 15, 20 of 25 minuten.

Opmerking: Tijdens het Autofirm-proces branden de lampjes voor de vooringestelde cyclustijd, comfortinstelling en programma. (Ook het Autofirm-lampje brandt) Nadat het matras is opgeblazen, gaat het lampje voor Autofirm automatisch uit.

B. Alternate In deze modus wisselt de druk tussen de cellen en kan men kiezen uit vier verschillende cyclustijden.

C. Static Wanneer "Static" wordt gekozen, wordt het wisseldrukproces beëindigd en de druk tussen de cellen herverdeeld. De functie kan worden gebruikt tijdens het uitvoeren van zorgtaken, tijdens het veranderen van houding en tijdens het verplaatsen van de patiënt van of naar het bed. De functie wordt uitgeschakeld door opnieuw op de knop te drukken, anders gaat deze na 20 minuten automatisch terug naar de wisseldrukmodus.

D. Seat inflation Deze modus biedt extra ondersteuning tijdens het rechtop zitten en kan worden ingesteld voor zowel wisselende als statische stand.

4 PANEELVERGREDELING

Houd de paneelvergrendelingsknop 2 seconden ingedrukt om het paneel te vergrendelen of te ontgrendelen.

5 ALARM UIT

Druk op de knop ALARM MUTE om het alarm tijdelijk uit te zetten. Mocht het probleem niet binnen 5 minuten zijn opgelost dan wordt het alarm opnieuw geactiveerd. Voor het oplossen van problemen met het alarm, zie hoofdstuk 8.

A. Stroomstoringsalarm (Power failure alarm)

Tijdens een stroomstoring wordt zowel het geluidsalarm als het lichtalarm geactiveerd. Schakel dit uit door op de knop ALARM MUTE te drukken.

B. Lagedrukalarm (Low pressure alarm)

Wanneer het lagedruklampje brandt, is de druk in het matras lager dan normaal. Zowel het licht- als het geluidsalarm worden geactiveerd. Het alarm blijft hoorbaar totdat de knop ALARM MUTE wordt ingedrukt. Als het probleem aanhoudt, zie dan hoofdstuk 8 voor probleemoplossing.

6 SERVICE

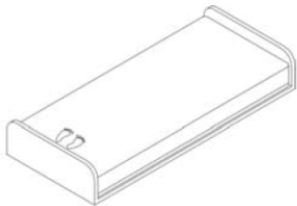
Dit lampje duidt op een technische storing in de pomp. Controleer eerst of het luchtfilter schoon is en of de pomp niet bedekt wordt door iets (bijvoorbeeld een kussen of een laken). Als het probleem hiermee niet verholpen is, neem dan contact op met de fabrikant of uw plaatselijke dealer voor meer informatie.

7 POWER

Stroom aan/uit.

3. Montage/Installatie

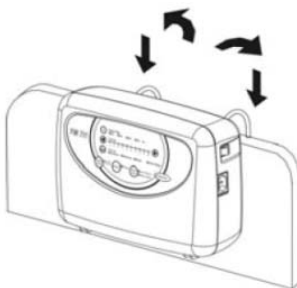
Controleer bij het uitpakken van het matras of alle onderdelen compleet en onbeschadigd zijn. Neem in geval van beschadiging contact op met uw distributeur voordat u het product in gebruik neemt.



1. Plaats het matras op de bedbodem.

Let op!

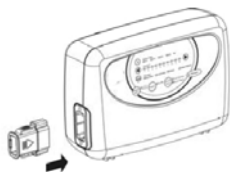
- Maak het bed op met lakens voor extra comfort.
- Controleer of het CPR-ventiel gesloten is.



2. Hang de pomp op aan de bedrand bij het voeteneinde of plaats hem op een vlakke, stevige ondergrond.

Geleid de voedingskabel zodanig dat niemand erover kan struikelen, er geen bedwielen overheen kunnen rijden of beklemd raakt wanneer het bed omhoog of omlaag wordt gezet.

Als er een kabelhouder wordt gebruikt (optioneel), open dan de drukknopen, plaats de voedingskabel in de zak en sluit de drukknopen.



3. Sluit de luchtslangen van het matras aan op de zijkant van de pomp. Er klinkt een hoorbare "klik" wanneer de snelkoppelingen goed worden bevestigd.



4. Controleer of de schakelaar op de pomp in de stand "0" staat (Off). Sluit de stekker aan op een goedgekeurd stopcontact (220 V).

4. Bediening



Let op! Lees altijd de gebruiksaanwijzing voor gebruik.

4.1 Opstarten

1. Start de pomp door op "1" (Aan) te drukken op de zijkant van de pomp, en op de 'Power' knop op het voorpaneel.
2. Het matras wordt gevuld met lucht. Het duurt ongeveer 15 minuten voordat het matras klaar is voor gebruik.
Let op! De pomp start altijd in de Autofirm-modus.
3. Het lampje voor 'Lage druk' blijft branden totdat het matras de ingestelde druk heeft bereikt. Zodra het lampje uitgaat, wijzigt het systeem van modus (naar de eerdere instellingen) en is het matras klaar om te worden gebruikt.



4.2 Programmaselectie

Er zijn vier verschillende programma's. Zie paragraaf 2.3 voor meer informatie. Als standaardinstelling adviseren wij een wisselmodus en een cyclustijd van 10 minuten.

4.3 Comfortinstellingen

De luchtdruk in het matras kan worden aangepast aan de comfortwensen van de patiënt. Raadpleeg **ALTIJD** de voorschrijvende zorgverlener of ander bevoegd personeel voor de juiste instelling.

Het matras is nu klaar voor gebruik. Gebruik de comfortknoppen (1-10) om een geschikte luchtdruk, gebaseerd op de tabel op de pomp, in te stellen.

Let op! De pomp start altijd in de Autofirm-modus. Zodra het matras de gewenste druk heeft bereikt, wordt de pomp automatisch ingesteld op de daarvoor gebruikte instelling of op de instellingen die in het Autofirm-programma zijn aangebracht. Zie paragraaf 2.3 voor meer details.

kg	
0-44	1
45-54	2
55-64	3
65-74	4
75-94	5
95-114	6
115-144	7
145-164	8
165-184	9
185-230	10

OPMERKING:

- Wij raden aan de Seat inflation-modus te gebruiken voor alle situaties waarin het hoofdeinde van het bed omhoog wordt gezet.
- Wanneer slechts een aantal delen van het matras worden belast, bijvoorbeeld als de patiënt een geamputeerde is, moet de druk worden verhoogd (1-2 niveaus).
- Controleer de ingestelde druk altijd met een "handcontrole", zie 4.4 voor meer informatie.

4.4 Handcontrole

Een handcontrole wordt gebruikt om te controleren of het matras goed is opgeblazen. Dit moet regelmatig, eenmaal per shift, worden uitgevoerd, alsook na een verandering van houding in het bed en na het wijzigen van de comfortinstellingen.

Steek uw hand tussen de luchtcellen onder het bekkengebied van de gebruiker; houd uw hand verticaal. Er moet 2-3 vingers ruimte zijn tussen de onderkant van het matras en de patiënt. Anders moet de drukinstelling worden aangepast.



4.5 CPR – Snel leeg laten lopen van de luchtcellen

Om de luchtcellen leeg te laten lopen, trekt u aan de CPR-band (cardiopulmonaire resuscitatie) tussen het matras en de pomp. Volg in het geval van een noodgeval waarbij CPR nodig is, de plaatselijke instructies.

Let op! Zorg ervoor dat de CPR-koppeling goed wordt aangesloten na gebruik.



4.6 Alarmen

Wanneer de druk abnormaal laag wordt, licht het lampje voor lage druk op en klinkt er een akoestisch alarm. Voor probleemoplossing, zie hoofdstuk 8. Het alarm wordt gedeactiveerd door middel van de knop ALARM MUTE op het bedieningspaneel van de pomp. Als het probleem niet binnen 5 minuten is opgelost, klinkt het alarm opnieuw. Het lampje blijft branden totdat het drukniveau wordt hersteld en opnieuw ingesteld.

De pomp is tevens uitgerust met een stroomstoringsalarm. Er is een akoestisch en visueel alarm (lampje) wanneer de pomp wordt ontkoppeld van de netvoeding. Schakel het alarm uit door op de knop ALARM MUTE' te drukken.

WAARSCHUWING!

Als de luchtdruk laag blijft, controleer het matras en de slangen dan op beschadiging. Repareer indien nodig of neem contact op met de fabrikant of uw plaatselijke dealer voor hulp.

4.7 Transportfunctie

Als de patiënt moet worden verplaatst terwijl hij in bed ligt, kunnen de slangen aan elkaar worden gekoppeld (losgekoppeld van de pomp) en kan het matras in "transportmodus" worden gezet. Wij raden aan deze functie slechts gedurende korte tijd te gebruiken.



5. Reinigen en in goede staat herstellen

Het is belangrijk de onderstaande instructies op te volgen voordat u het product gaat gebruiken voor een andere gebruiker. Raadpleeg de verantwoordelijke arts of de leverancier voor hulp en instructies als u twijfels heeft.

5.1 Reinigen

POMP

WAARSCHUWING!

- Open de pompbehuizing niet – kans op elektrische schok. Service en onderhoud moeten worden uitgevoerd door bevoegde onderhoudstechnici.
- Laat de pomp niet nat worden en dompel hem niet in water.



Neem de pomp af met een vochtige doek en een mild reinigingsmiddel dat daarvoor geschikt is zoals: alcohol met of zonder tensiden, Isopropanol 70%, oxiderende oplossingen of chloor max. 1%. Als u een ander middel gebruikt, kies er dan één dat de pompbehuizing niet aantast.

MATRASHOES



Hoezen kunnen worden afgenomen met een mild reinigingsmiddel dat daarvoor geschikt is zoals: alcohol met of zonder tensiden, Isopropanol 70%, oxiderende oplossingen of chloor max. 1%. Uitwerpselen en bloedvlekken moeten onmiddellijk worden verwijderd met koud water.



Hoezen met meerdere lagen moeten worden gescheiden voordat u ze wast. Wassen met gelijke kleuren.



Schoonmaakmiddelen op chloor- en fenolbasis kunnen het PU-oppervlak aantasten; gebruik deze niet. Als u chloor gebruikt, raden we een mengsel van max. 1% aan.

BINNENHOES ELASTISCH



Maak het betreffende oppervlak schoon met een mild reinigingsmiddel dat daarvoor geschikt is zoals: alcohol met of zonder tensiden, Isopropanol 70 %, oxiderende oplossingen of chloor max. 1%.

5.2 In goede staat herstellen

POMP

Voor instructies, zie paragraaf 5.1.

MATRAS

1. Verwijder de hoezen. Zie de instructies in hoofdstuk 5.1 voor het reinigen van de hoezen.
2. Koppel de slangen los van de pomp.
3. Trek de luchtcellen voorzichtig uit de schuimkern. Let op! Wees voorzichtig bij omgang met de zijwand.
4. Leg de luchtcellen en de buizen op een schone ondergrond die kan worden gewassen.
5. Neem de cellen, alle slangen en het CPR-ventiel af met een mild reinigingsmiddel dat daarvoor geschikt is zoals: alcohol met of zonder tensiden, Isopropanol 70 %, oxiderende oplossingen of chloor max. 1 %.
6. Plaats de luchtcellen weer in de schuimkern. Controleer of alle buizen en aansluitingen goed vastzitten voordat u de hoes sluit.
7. Neem werkoppervlakken af met een mild reinigingsmiddel dat daarvoor geschikt is: alcohol met of zonder tensiden, Isopropanol 70 %, oxiderende oplossingen of chloor max. 1 %. Als de cellen om welke reden dan ook zijn losgeraakt van de slangen, moeten ze worden vervangen volgens de tekening in hoofdstuk 2.1

SCHUIMKERN



Reinig het betreffende oppervlak met een mild reinigingsmiddel dat daarvoor geschikt is: alcohol met of zonder tensiden, Isopropanol 70 %, oxiderende oplossingen of chloor max. 1 %.

Druk het water er goed uit. Laat de schuimkern drogen in een warme, geventileerde ruimte, zonder direct zonlicht. De schuimkern moet helemaal droog zijn voordat u deze opnieuw gebruikt.

OPMERKING:

Controleer de hygiënische hoes steeds wanneer het product wordt gereinigd. Als de hoes is beschadigd, moet hij worden vervangen of gerepareerd. Controleer ook de pomp, slangkoppelingen en voedingskabel tijdens het reinigen. Beschadigde onderdelen moeten worden vervangen of gerepareerd.

6. Opslag

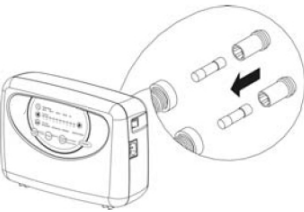
Berg het matras op op een vlakke ondergrond of zorgvuldig opgerold/opgevouwen met de ritssluiting gesloten. Berg het matras altijd op bij kamertemperatuur in een droge ruimte. Zorg ervoor dat het matras zo wordt opgeborgen dat er niet tegenaan kan worden gestoten of geslagen en dat het niet kan worden beschadigd door andere voorwerpen. Stel het niet bloot aan direct zonlicht. Als het matras langer dan 3 maanden moet worden opgeslagen, raden we aan het op een vlakke ondergrond te leggen (niet opgevouwen of opgerold).

7. Onderhoud

7.1 Algemeen

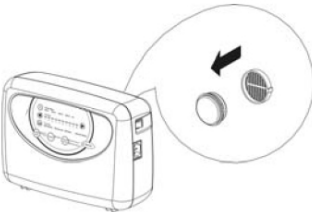
1. Controleer de voedingskabel en de stekker op beschadiging en krassen.
2. Controleer of de matrashoes intact is en of de hoes en de luchtcellen correct gemonteerd zijn.
3. Controleer of de luchtstroom wisselt tussen elke uitgang op de zijkant van de pomp.
4. Controleer op beschadigde of beklemde slangen en koppelingen. Neem contact op met de fabrikant of uw plaatselijke dealer voor reserveonderdelen.

7.2 Zekeringen vervangen



1. Trek de stekker uit het stopcontact voordat u zekeringen vervangt.
2. Verwijder het beschermkapje van de zekeringen met een schroevendraaier. Trek de zekeringhouder eruit.
3. Breng een nieuwe zekering van hetzelfde type (T1AL, 250V) aan en schroef het beschermkapje weer op zijn plaats. Er zijn twee zekeringen.

7.3 Het luchtfilter vervangen



1. Maak de kleine ronde afdekplaat aan de achterzijde van de pomp los.
2. Kantel de pomp naar achteren zodat het filter uit de houder glijdt.
3. Plaats het gereinigde/nieuwe filter in de filterhouder en plaats de afdekplaat terug.

Het filter moet regelmatig schoongemaakt worden als de pomp in een vuile omgeving wordt gebruikt.

8. Problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Pomp start niet	Controleer of de voedingskabel op een goedgekeurd stopcontact is aangesloten. Controleer de zekeringen. Controleer of de stroomschakelaar op de zijkant van de pomp op "1" staat.
Alarm is aan maar er loopt lucht uit het matras	Controleer of de snelkoppelingen op de luchtslangen goed zijn aangesloten op de zijkant van de pomp. Controleer of het CPR-ventiel gesloten is. Controleer of alle slangkoppelingen goed zijn bevestigd en aangesloten. Open het matras en controleer op lekken in luchtcellen of slangen.
De patiënt zakt door op het matras	De druk kan onjuist zijn ingesteld. Pas de druk aan volgens de gewichtentabel en wacht enkele minuten. Controleer opnieuw met een "handcontrole" (zie paragraaf 4.4). Controleer of het CPR-ventiel gesloten is.
Sommige cellen hebben minder lucht	Dit is normaal omdat de cellen afwisselend worden opgeblazen en leeggemaakt wanneer het systeem is ingesteld op de drukwisselmodus.
Pomp maakt lawaai, worden trillingen gevoeld	Controleer of de pomp goed aan het bed hangt. Resonantie er kan optreden in delen van het bed. Verwijder de pomp en luister of dit een verschil maakt. Kan verholpen worden door de pomp op een vlakke, stevige ondergrond te plaatsen of door een handdoek tussen de pomp en het bed te plaatsen.
Als uw vragen niet zijn beantwoord met de bovenstaande informatie, neemt u contact op met de fabrikant of met uw plaatselijke dealer.	

9. Technische beschrijving

9.1 Technische specificaties

POMP		SPECIFICATIE
Model		CuroCell Vari
Spanning		220 V-240 V / 50-60 Hz
Stroomverbruik		0,07 A
Zekeringtype		T1AL, 250 V
Cyclustijd		10, 15, 20 of 25 min
Afmetingen (BxLxH)		29,1 x 11,7 x 20 cm
Gewicht		2,2 kg
Omgeving	Temperatuur	Gebruik: 10°C - 40°C Opslag: -15°C - 50°C Transport: -15°C - 70°C
	Vochtigheid	Gebruik: 10% - 90% niet-condenserend Opslag: 10% - 90% niet-condenserend
	Atmosferische druk	700hPa-1060hPa
Classificatie		Klasse II, Type BF, IP41
MATRAS		SPECIFICATIE
Model		CuroCell Cirrus® 2.0
Afmetingen (BxLxH)		80/85/90/105/120x200x20 cm
Gewicht		18 kg (breedte 85 cm)

OPMERKING: De fabrikant behoudt zich het recht voor om de productspecificaties op ieder gewenst moment te wijzigen.

WAARSCHUWING!

Volg de gebruiksi- en onderhoudsinstructies nauwgezet op om verwondingen of schade aan het product of aan de apparatuur te voorkomen.

9.2 Etikettering

Het matras is voorzien van een etiket met daarop productnaam, productiedatum, artikelnummer, afmeting, zorg- en wasinstructies, EAN-barcode en ruimte voor eigen etikettering. Op het product staat ook aangegeven welke zijde boven/onder en hoofdeinde/voeteneinde is.

9.3 Definitie van de symbolen



Artikelnr



Fabrikant

XXXX-XX-XX

Jaar-Maand-Dag



Plaatsing van de voeten



Lees de gebruiksaanwijzing



Functiegroep



CE-markering conform
MDD 93/42/EEC



Recycling



Geen huishoudelijk afval,
volg instructies voor
recycling



Aanbevoelen
gebruikersgewicht



Patiëntinformatie
– categorie



Direct op de bedbodem



Aanbevoelen
gebruikersgewicht bij
gebruik van Evac-functie



Opvanging schuifkracht



Hiel functie



Niet wassen



In de wasmachine op 70 °C



In de wasmachine op 95 °C



<1%
Chloor



Geschikt voor
trommeldrogen



Niet geschikt voor
trommeldrogen



Nat ophangen



Niet strijken



Niet chemisch reinigen



Afnemen



Klasse II-toestel (dubbel
geïsoleerd)



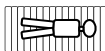
Type BF



IP-klasse
(Ingress Protection Rating)



Temperatuurbereik



De gebruiker mag
uitsluitend in de
lengterichting op het
matras liggen

10. Reserveonderdelen

Topdeel Stone/Evac

Afmetingen	Art.nr. Topdeel Stone	Art.nr. Onderste deel Evac	Art.nr. Compleet Stone/Evac
80x200 cm	CC-926010	CC-926210	CC-925810
80x210 cm	CC-926011	CC-926211	CC-925811
85x200 cm	CC-926012	CC-926212	CC-925812
85x210 cm	CC-926013	CC-926213	CC-925813
90x200 cm	CC-926014	CC-926214	CC-925814
90x210 cm	CC-926015	CC-926215	CC-925815
105x200 cm	CC-926016	CC-926216	CC-925816
105x210 cm	CC-926017	CC-926217	CC-925817
120x200 cm	CC-926018	CC-926218	CC-925818
120x210 cm	CC-926019	CC-926219	CC-925819

Art. nr.	Beschrijving
CC-901801	Luchtcel 80 cm breed matras
CC-901802	Luchtcel 85 cm breed matras
CC-901803	Luchtcel 90 cm breed matras
CC-901804	Luchtcel 105 cm breed matras
CC-901805	Luchtcel 120 cm breed matras
CC-821	Zekering (set van 2)
CC-8202	Luchtfilter

Als er andere reserveonderdelen nodig zijn, neem dan contact op met uw distributeur.

11. Accessoires

Binnenhoes Elastisch

Art.nr.	Afmetingen	Art.nr.	Afmetingen
CC-928230	80x200x20 cm	CC-928235	90x210x20 cm
CC-928231	80x210x20 cm	CC-928236	105x200x20 cm
CC-928232	85x200x20 cm	CC-928237	105x210x20 cm
CC-928233	85x210x20 cm	CC-928238	120x200x20 cm
CC-928234	90x200x20 cm	CC-928239	120x210x20 cm

Topdeel CuroCell LF (lage frictie) - Topdeel met verbeterde glijfunctie, kan worden gebruikt voor bijvoorbeeld zware, immobiele patiënten.

Topdeel CuroCell LF (lage frictie)

Art.nr.	Afmetingen	Art.nr.	Afmetingen
CC-916210	80x200	CC-916215	90x210
CC-916211	80x210	CC-916216	105x200
CC-916212	85x200	CC-916217	105x210
CC-916213	85x210	CC-916218	120x200
CC-916214	90x200	CC-916219	120x210

Art. nr.	Afmetingen
58-900905	Transporttas, 105-120 cm
58-900906	Transporttas, extra hoog, 80-90 cm
58-900911	Transporttas, extra hoog, 105-120 cm

Om het hoogste niveau van comfort te kunnen bieden, raden we het gebruik van accessoires van Care of Sweden aan, omdat onze producten erop zijn gemaakt om goed samen te worden gebruikt. Neem contact op met Care of Sweden of met uw plaatselijke dealer voor accessoires of meer informatie over onze producten.

12. Garantie

12.1 Omvang

Dit CuroCell® systeem heeft 2 jaar garantie op fabricagefouten. De garantie is niet van toepassing op normale slijtage of op storingen of schade aan het product die het gevolg zijn van nalatigheid of onjuiste behandeling/zorg.

12.2 Service en onderhoud

Dit CuroCell® matras is een medisch hulpmiddel, conform MDD 93/42/EEC, dat gebruikt wordt als hulpmiddel voor het voorkomen en behandelen van decubitus. Wij raden daarom aan om de pomp regelmatig na te laten kijken en te onderhouden, zodat functionaliteit en prestaties blijven behouden. Een goed onderhouden pomp werkt beter en gaat langer mee, net als andere technische apparaten.

Service en onderhoud moeten altijd worden uitgevoerd door een bevoegde technicus. Gebruik alleen reserveonderdelen die zijn goedgekeurd door de fabrikant, het gebruik van niet goedgekeurde reserveonderdelen maakt de garantie ongeldig.

Er moet een garantieclaim worden ingediend bij de fabrikant of uw distributeur voordat het product wordt geretourneerd.

Neem contact op met de fabrikant of met uw distributeur als u vragen heeft met betrekking tot de garantie en de service.

12.3 Levensduur

De verwachte levensduur van dit product bedraagt naar schatting 5 jaar.

13. Overige informatie

13.1 Demontage en recycling

Bijna alle materialen in CuroCell®-producten, behalve bepaalde onderdelen van de pompen, zijn geschikt voor verbranding met energierecuperatie in afvalverbrandingsinstallaties.

Pomp:

Een gebruikte CuroCell®-pomp mag niet worden gedemonteerd maar moet naar een recyclingcentrum worden gebracht en gesorteerd als elektronisch afval.

Matras:

Een gebruikte CuroCell® moet naar een recyclingbedrijf worden gebracht als brandbaar afval.

Neem voor meer informatie contact op met de fabrikant of uw distributeur.

13.2 Retourzendingen en klachten

Klachten moeten worden gemeld aan de leverancier. Retourzendingen moeten plaatsvinden volgens de instructies van de leverancier en pas nadat de klacht is gemeld. Schade die voortvloeit uit de verzending moet worden gemeld aan het vervoersbedrijf.



Gefabriceerd door

care of sweden
Supporting Life

Contact:

Telefoon: + 46 771 106600

Fax: + 46 325 12840

E-mail: info@careofsweden.se

Internet: www.careofsweden.com

Adres:

Care of Sweden AB

P.O. Box 146

SE-514 23 Tranemo

SWEDEN

Bezoekadres:

Fabriksgatan 5A

SE-514 33 Tranemo

SWEDEN

Goederenadres:

Byns väg 4A

SE-514 33 Tranemo

SWEDEN

Geleverd door