



CombiCarrier II®

ANVÄNDNINGSDIRIKTLINJER



Gäller för modellnummer:

CC 2200P

CC 2200PY

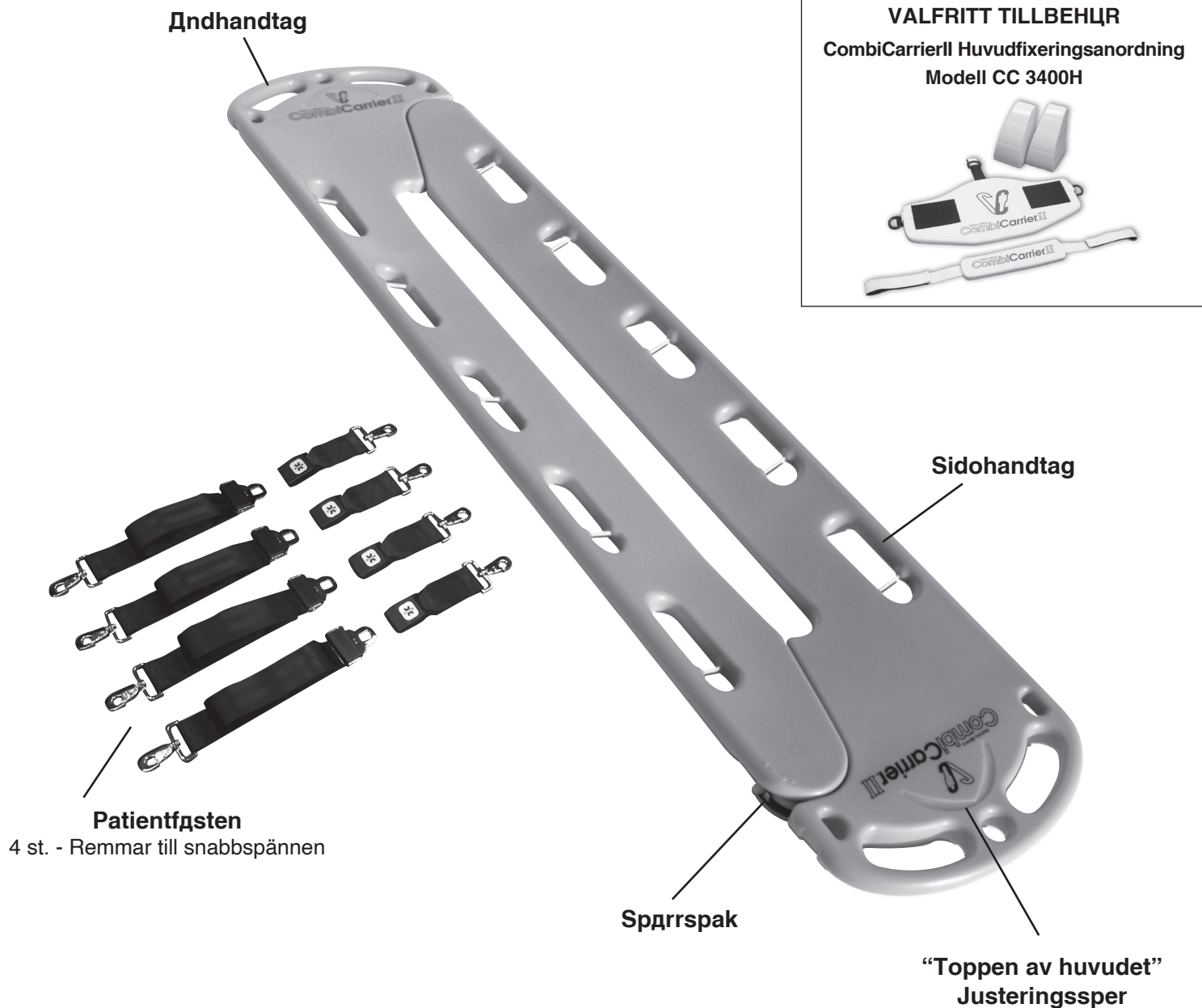
CC 2200P-OD



CombiCarrier II®

ANVÄNDNINGSGRÄNSLINJER

PRODUKTTERMINOLOGI



SPECIFIKATIONER

Mått:

Längd 73.50" (186.7 cm)

Bredd 16.50" (41.9 cm)

Djup 2.19" (5.6 cm)

Vikt 15.60 lbs. (7.08 kg)

Lastkapacitet 450 lbs. (205 kg)

Vår företagsfilosofi är en av ständig förbättring i design och hantverk.

Därför kan specifikationer ändras utan föregående meddelande.

CombiCarrier II® är ett registrerat varumärke av Hartwell Medical.

©2025 Hartwell Medical. Alla rättigheter förbehållna



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Produktterminologi..... 2

Viktig information

Specifikationer.....	2
Nledning.....	3
Godkännande.....	3
kundservice.....	6
Begränsad garanti.....	6
Returpolicy.....	6

Bruksanvisning

Applicering som delad bår.....	4
Applicering som ryggbräda.....	5
Använd med en vakuummadrass.....	5
Använd med en korgbår.....	5

Förvaring.....6

Underhåll och rengöring.....6

Dellista.....7

Tränings- och underhållslogg..... 8

NLEDNING

CombiCarrierII® har utformats för att underlätta förflyttning av en skadad eller sjuk person med minimal rörelse för patienten. CombiCarrierII kan användas liknande en ryggbräda i ett stycke eller så kan den delas i två delar och skjutas under patienten och sedan säkras ihop liknande en delad bår.

Specifika tillämpnings- och driftstekniker kan variera från användare till användare. Hartwell Medical rekommenderar inte att denna produkt används för något annat ändamål än vad den är avsedd för enligt dessa användningsriktlinjerna. All annan användning eller tillämpning av CombiCarrierII blir användarens fullständiga ansvar.

Fysiska förmågor hos användare

Alla användare av CombiCarrierII bör vara bekanta med dess funktion och bör ha följande grundläggande fysiska förmågor:

- kunna greppa stadigt med båda händerna
- tillräcklig styrka i rygg, armar och ben för att lyfta, skjuta och dra den vikt som hanteras
- god balans
- god syn och reflexer
- muskelkoordination

FÖRSIKTIGHET: Vid alla tillfällen bör ett tillräckligt antal korrekt utbildade vårdgivare finnas tillgängliga för att säkra och flytta patienten på CombiCarrierII. Var försiktig vid alla tillfällen när du hanterar och manövrerar en patient som är säkrad till CombiCarrierII.

GODKÄNNANDE

Varning

Dessa användningsriktlinjer är avsedda enbart som en vägledning för de lämpliga procedurer som ska användas vid användning av CombiCarrierII.

Det är användarens ansvar för denna professionella medicinska enhet att erhålla kompetent akutmedicinsk utbildning och instruktion. De användningsriktlinjer som tillhandahålls här är avsedda för användning av korrekt utbildad och auktoriserad akutmedicinsk personal som arbetar under korrekt medicinsk kontroll eller under medicinsk övervakning av en licensierad Överläkare.

Användningsriktlinjerna är inte avsedda som ett uttalande om den vårdstandard som krävs i någon särskild situation, eftersom omständigheter och patientens fysiska tillstånd kan variera kraftigt från en nödsituation till en annan.

Vidare är det inte avsett att dessa användningsriktlinjer på något sätt ska ge råd till akut medicinsk personal angående deras juridiska befogenhet att utföra

sådana aktiviteter eller procedurer som beskrivs här. Bedömningar är lokala och bör endast göras med godkännande från deras lokala akutmedicinska tjänst och med hjälp av juridisk rådgivning.

Hartwell Medical förespråkar starkt följande:

- Använd de användningsriktlinjer som anges, när de godkänts av din lokala akutmedicinska tjänstemyndighet.
- Övervakad akutmedicinsk utbildning krävs för korrekt användning av CombiCarrierII innan fältanvändning.
- Korrekt tillämpning av CombiCarrierII kräver minst två utbildad akutmedicinsk personal.
- Fortlöpande medicinsk utbildning på regelbunden basis med praktisk erfarenhet rekommenderas.



CombiCarrier II®

ANVÄNDNINGSGRÄNSLINJER

BRUKSANVISNINGAR

CombiCarrier II® fungerar som två produkter i en. Den kan användas som en delad bår eller som en ryggbräda i ett stycke.

Användning av CombiCarrier II som en delad bår (tvådelad enhet)

Sidospärmontering

Separera sidorna av CombiCarrier II genom att greppa båda sektionerna av CombiCarrier II och dra tillbaka spärrspaken. När spärrspaken har dragits tillbaka, separera de två sektionerna av CombiCarrier II. Upprepa samma procedur för den andra änden.

Foto 1.



Placering av CombiCarrier II

Placera CombiCarrier II (innan den delas i två) bredvid patienten så att spåren vid toppen av huvudet är i linje med patientens huvud. CombiCarrier II är 73,5" (186,7 cm) lång och vissa patienter kan sträcka sig utanför CombiCarrier II:s längd. Kontrollera om ytterligare stöd behövs.

Medan en assistent håller stöd för patientens huvud, separera halvorna av CombiCarrier II och placera en halva under patienten. Ytterligare personal kan behövas för att lätt lyfta patientens axlar och höfter för att CombiCarrier II-sektionen ska kunna glida ordentligt under patienten. *Foto 2.*



Patienten måste inte stockrullas när CombiCarrier II används på detta sätt. Se till att den första halvan är korrekt placerad under patienten och skjut sedan den andra halvan av CombiCarrier II på plats under patienten. Säkra låsmekanismerna en i taget. Kontrollera båda låsmekanismerna igen för att säkerställa att de är helt låsta innan du placerar fästena på patienten.

Säkra patientfästen

CombiCarrier II levereras med fyra tvådelade patientfästen. Två remmar används för att bilda ett X-mönster över patientens bröst, en rem ska placeras vid höfterna och en rem ovanför knäna. De två bröstremmarna ska säkras bakom patientens axlar och lindas runt toppen av varje axel. Stiften möjliggör olika remkonfigurationer. Specifika remplaceringar bestäms av omfattningen av patientens skador och lokala medicinska protokoll. Säkra patientfästena ordentligt, men försämra inte patientens andning.

Följ alltid din medicinska chefs riktlinjer när du säkrar patientfästena. Foto 3.



Säkra patientens huvud

Följ ALLTID din lokala medicinska chefs riktlinjer när du säkrar patientens huvud och nacke. Om en halskrage är på plats på patienten och en huvudfixeringsanordning är nödvändig, följ de protokoll som fastställts av din lokala medicinska chef. När du använder en FASPLINT FULLBODY® eller FASPLINT HALFBACK®, patientens huvud ska stabiliseras i enhet med patientens nacke och bål.

Kontrollera CombiCarrier II-låsen och ALLA patientfästen innan du lyfter eller flyttar patienten. Foto 4.





Tillämpning av CombiCarrierII® som en ryggbräda (enhet i ett styck)

Sidospärmontering

Se till att båda sidolåsen är ordentligt fastsatta, så att sidodelarna är oskiljbara.

Placering av CombiCarrierII

Placera CombiCarrierII bredvid patienten så att "Top of Head"-spårnär i linje med patientens huvud. CombiCarrierII är 186,7 cm (73,50 tum) lång och vissa patienter kommer att sträcka ut sig längre än CombiCarrierII. Kontrollera om ytterligare stöd behövs.

Patienten kan nu stockrullas eller lyftas på CombiCarrierII. Ha alltid en assistent som upprätthåller stöd för patientens huvud under alla stockrullnings- eller lyftprocedurer. Kontrollera båda låsmekanismerna igen för att säkerställa att de är helt låsta innan du placerar fästena på patienten.

Vid räddningsinsatser från bilar kan CombiCarrierII placeras på kanten av bilsätet och patienten kan vridas och glida ut på CombiCarrierII. **Följ alltid din lokala medicinska chefs riktlinjer för att rädda en patient ur ett fordon.** Foto 5.



Säkra patientfästen

Placera patientfästen enligt tidigare instruktioner. Två remmar används för att bilda ett X-mönster över bröstet, en rem vid höfterna och en rem ovanför knäna. De två bröstremmarna ska säkras bakom patientens axlar och lindas runt toppen av varje axel. Specifika remplaceringar bestäms av omfattningen av patientens skador och lokala medicinska protokoll. Säkra patientfästena ordentligt, men försämra inte patientens andning.

Vid bilutrymning bör patientfästen placeras och säkras runt patienten innan patienten flyttas bort från fordonet, om det inte finns en omedelbar livshotande fara. **Följ alltid din medicinska chefs riktlinjer när du säkrar patientfästena.**

Säkra patientens huvud

Följ **ALLTID** din lokala medicinska chefs riktlinjer när du säkrar patientens huvud och nacke. Om en halskrage är på plats på patienten och en huvudfixeringsanordning är nödvändig, följ de protokoll som fastställts av din lokala medicinska chef. När du använder CombiCarrierII:s huvudfixeringsanordning, ska patientens huvud stabiliseras efter att patientfästen har säkrats.

Kontrollera CombiCarrierII-låsen och ALLA patientfästen innan du lyfter eller flyttar patienten. Foto 6.



ANVÄND MED EN VAKUUMMADRASS

CombiCarrierII kan användas för att överföra en patient från marken till en vakuummadrass med minimal rörelse, vilket eliminerar behovet av att rulla patienten. När patienten är på vakuummadrassen kan CombiCarrierII tas bort och patienten kan fixeras i vakuummadrassen. CombiCarrierII kan sedan användas under EVAC-U-SPLINT®-madrassen för att underlätta lyftning av patienten från ände till ände. Foto 7.



ANVÄND MED EN KORGBÄR

CombiCarrierII kan placeras i de flesta korgbårar förutom de med benavdelare. Patienten bör först säkras till CombiCarrierII, sedan placeras i korgbåren och säkras till korgbåren med de lämpliga fästeanordningar som medföljer korgbåren.

VARNING: ALLA vertikala och horisontella lyft bör utföras i enlighet med de riktlinjer som fastställts av din medicinska chef.



CombiCarrierII®

ANVÄNDNINGSGRÄNSLINJER

FÖRVARING

CombiCarrierII kan placeras i de flesta fack för ryggbärare av standardstorlek. Det rekommenderas att CombiCarrierII förvaras som en enhet med båda halvorna låsta tillsammans. Om ett mindre utrymme krävs kan CombiCarrierII förvaras separerat med en sektion ovanpå den andra för att minska enhetens längd. Patientfästet bör hållas i nära anslutning till CombiCarrierII för enkel åtkomst. Foto 8a och 8b.



8a



8b

UNDERHÅLL

För att korrekt underhålla din CombiCarrierII, etablera ett förebyggande underhållsprogram som uppfyller behoven i ditt specifika serviceområde. Daglig inspektion bör inkludera att leta efter något som skulle påverka styrkan eller prestandan hos CombiCarrierII, t.ex. trasiga delar, lösa skruvar, icke-fungerande lås, etc. Om skada upptäcks eller om underhåll krävs, ta CombiCarrierII ur bruk tills den kan repareras eller bytas ut på rätt sätt.

De plasttytor på CombiCarrierII behöver inget särskilt underhåll. Om metallflisor utvecklas på någon av metalldelarna bör de avlägsnas med smärgelduk. Det är inte tillrådligt att vaxa metalldelarna. Medicinsk självhäftande tejp fäster inte bra på vaxade delar.

RENGÖRING

Rengör och desinficera CombiCarrierII enligt din medicinska chefs riktlinjer. En 1 %-ig bleklösning kan användas på CombiCarrierII, men den bör sköljas noggrant med kallt eller ljummet vatten. Ta INTE bort spärranordningen utan tillstånd från Hartwell Medical. Spärranordningen kan spolas ur med tvål och vatten, eller något kommersiellt desinfektionsmedel. Efter rengöring, torka CombiCarrierII med handduk och sätt tillbaka den i bruk. En luftslang kan vara till hjälp för att torka spärrområdet.

Spärren ska inte kräva någon smörjning efter rengöring. Om CombiCarrierII används under extrema eller ogynnsamma miljöförhållanden kan det vara nödvändigt med lätt smörjning av spärrenheten med ett teflonbaserat spraysmörjmedel eller WD-40®. ANVÄND INTE olja eller fett som smörjmedel.

KUNDSERVICE

Partinumret och serienumret är placerade på undersidan av båda sektionerna av CombiCarrierII. Anteckna detta nummer tillsammans med annan viktig information som inköpsdatum och distributörens namn i det angivna utrymmet. Behåll denna manual för referens och inkludera den vid ägarbyte av denna produkt.

Om du behöver kontakta oss, ange alltid modellnummer, partinummer och serienummer för din produkt. Om du blir medveten om någon allvarlig händelse relaterad till användningen av anordningen, bör du rapportera händelsen till Hartwell Medical och till din medicintekniska tillsynsmyndighet.

Om du har några frågor om din CombiCarrierII, kommer vår kundservicepersonal gärna att hjälpa dig. Vår kundtjänst kan nås genom att ringa (760)438-5500, måndag till fredag, 07:30 - 16:30 PST.

Produkt: **CombiCarrierII**

Modellnummer: _____

Partinummer/Serienummer: _____ / _____

Inköpsdatum: _____

Inköpt från: _____

Datum då produkten inspekterades och godkändes för användning: _____

Slutdatum för utbildning i tjänst: _____

BEGRÄNSAD GARANTI

CombiCarrierII har en garanti på fem år från inköpsdatumet, eller mottagningsdatumet om leveransbevis tillhandahålls. Denna garanti täcker alla material- och tillverkningsfel vid normal användning.

Alla engångs- och mjukvaror har en garanti på 90 dagar från inköpsdatumet, eller mottagningsdatumet om leveransbevis tillhandahålls.

Alla produkter som påstås vara defekta på grund av material eller tillverkningsfel inom den angivna tidsperioden kommer att inspekteras av en auktoriserad representant från Hartwell Medical. Skyldigheten ska begränsas till utbyte eller reparation av komponenter som befins vara defekta.

Om ett möjligt fel upptäcks efter att produkten tagits i bruk, kontakta din distributör från Hartwell Medical direkt.

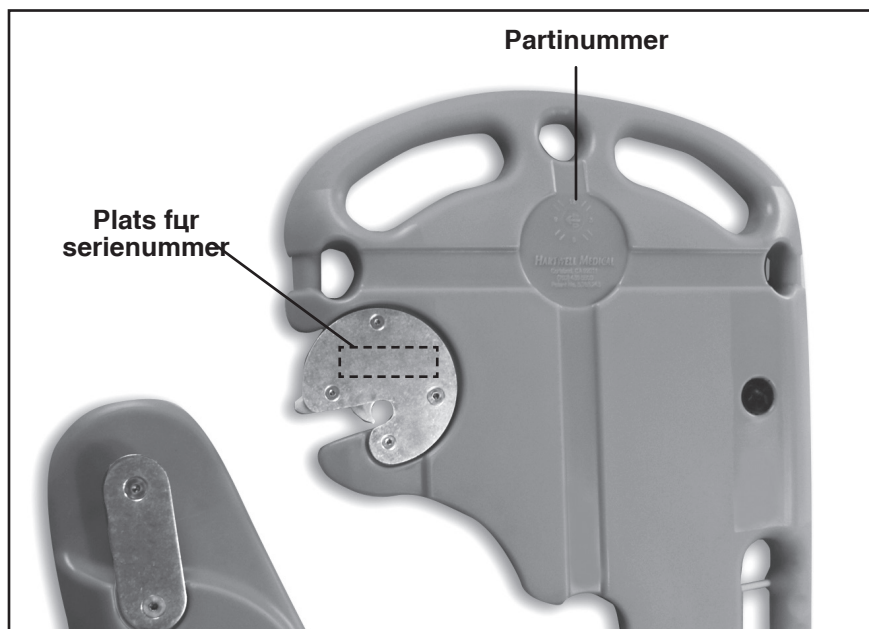
RETURNERA INTE produkten utan föregående godkännande.

RETURPOLICY

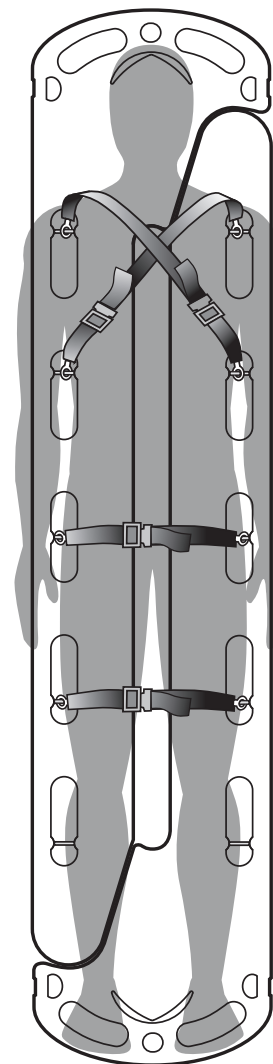
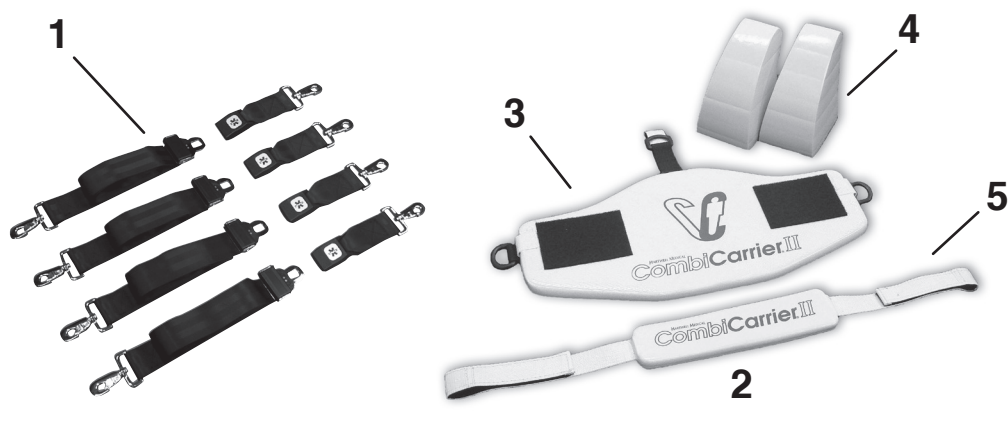
Ingen produkt som påstås vara bristfällig kommer att accepteras utan föregående godkännande från Hartwell Medical. Produkter som accepteras för undersökning kommer att rengöras (om nödvändigt), inspekteras, testas och sedan utvärderas för reparation eller utbyte. Returnerade produkter kommer att utvärderas baserat på produktens ålder, produktens skick och förväntad tid för att reparera produkten. Om den bedöms som reparerbar, kommer kunden att få en kostnadsuppskattning innan några reparationer påbörjas. Alla reparerade produkter har en 90-dagars garanti.



DELDIAGRAM



REM APPLIKATIONSCHEMA



DELLISTA

Ref#	Nummer på ersättningsdel	Beskrivning	Antal
1	CC 2100-9-400	CombiCarrierII® Patientfästen - Snabbklämma (set om 4)	1
2	CC 3400H	CombiCarrierII Huvudfixeringsanordning (komplett set)	1
3	CC 3400-9-100	CombiCarrierII Huvudfixeringsanordning Basplatta (styck)	1
4	CC 3400-9-200	CombiCarrierII Huvudfixeringsanordning Stödblock (par)	1
5	CC 3400-9-300	CombiCarrierII Huvudfixeringsanordning Huvudrem (styck)	1

För mer information om ytterligare delar, kontakta vår Kundserviceavdelning på 760-438-5500.



CombiCarrier II®

ANVÄNDNINGSGRÄNSLINJER

DOKUMENTATION AV UTBILDNING

Alla som kommer att använda eller hantera CombiCarrier II® bör krävas att aktivt delta i den inledande utbildningen och alla efterföljande repetitionsutbildningar. Detta kommer att säkerställa en tydlig förståelse av funktionen och kapaciteten hos CombiCarrier II. Du bör använda den utbildningsprocess som har godkänts av din organisation och som överensstämmer med din medicinska chefs riktlinjer. Viktiga punkter att dokumentera bör vara utbildningsdatum, namn på deltagare, instruktörens namn och titel samt utbildningsplats.

UNDERHELLSLOGG

Rutininspektion och underhåll krävs för att hålla CombiCarrier II® redo för omedelbar användning. Om CombiCarrier II vid något tillfälle misstänks inte fungera korrekt bör den tas ur bruk tills den kan inspekteras noggrant och repareras eller bytas ut på rätt sätt. Som en del av ditt förebyggande underhållsprogram bör du föra en skriftlig logg över allt underhåll som utförts på CombiCarrier II.

HARTWELL MEDICAL



Tri-Tech Forensics, Inc. dba Hartwell Medical
3811 International Blvd NE, Suite 100
Leland, NC 28451, United States
TEL. : (760) 438-5500
www.HartwellMedical.com



MedEnvoy Switzerland
Gothardstrasse 28, 6302 Zug,
Switzerland



MedEnvoy Global B.V
Prinses Margrietplantsoen 33
Suite 123
2595 AM The Hague
The Netherlands

MAN-CCII-106SV