

LIFEPAK CR[®] Plus DEFIBRILLATOR



Zo ziet
zekerheid eruit

Dit is waarom.

Bij Physio-Control is onze reputatie - en onze missie - gebaseerd op vertrouwen. Een vertrouwen dat voortkomt uit meer dan 50 jaar innovatie, voortdurende toewijding aan kwaliteit en een positie als wereldleider op het gebied van defibrillatie.

Een vertrouwen dat voortkomt uit het produceren van de levensreddende apparatuur die de keuze is voor meer hulpverleners en ziekenhuizen over de wereld dan elk ander merk. Een vertrouwen dat voortkomt uit de wetenschap dat de LIFEPAK CR Plus defibrillator in uw kantoor, op de luchthaven of de school van uw kinderen eenvoudig, veilig en effectief iemands leven kan redden.

LIFEPAK CR[®] Plus DEFIBRILLATOR

De LIFEPAK CR Plus automatische externe defibrillator (AED) heeft dezelfde geavanceerde technologie als de defibrillatoren die professionele ambulance verpleegkundigen gebruiken, maar is toch gemakkelijk te bedienen. Hij is speciaal ontworpen voor de eerste persoon die reageert op een slachtoffer met een plotselinge hartstilstand (SCA: Sudden Cardiac Arrest).

Andere AED's hebben soms ingewikkelde aanwijzingen en beperkte energie voor defibrillatie. De volautomatische LIFEPAK CR Plus AED combineert op een makkelijke manier twee stappen, met precies voldoende aanwijzingen en de capaciteit voor een energiebereik van 360 joules indien dat nodig is.



Vertrouwen is weten dat je paraat staat.

“Ik dacht: als AED’s in luchthavens en winkelcentra te vinden zijn, dan is het risico klein omdat normale mensen deze apparaten ook moeten kunnen bedienen. Voordat ik de CR Plus aanschafte voor onze organisatie, bekeek ik eerst de onderhoudsvereisten en ik zag dat er geen onderhoud nodig was. Behalve dan het vervangen van de batterijen en de elektroden.”

— *David Lauer, Manager
Environmental Health & Safety, B. Braun*

Een veiligere omgeving om te leven, werken en spelen.

Of de slachtoffers nu jong of oud zijn, op kantoor, in de klas of in de kerk, aan het sporten of op de luchthaven op weg naar de gate, een plotselinge hartstilstand (SCA) kent geen grenzen. Het maakt niet uit wanneer of waar een hartstilstand toeslaat, een vroegtijdig gebruik van een defibrillator kan levens redden.

Het is zelfs bewezen dat het de enige effectieve behandeling is voor ventrikelfibrilleren (VF), een mogelijk fataal hartritme dat samengaat met een hartstilstand (SCA). Met de eenvoudige, krachtige CR Plus die aan de AHA/ERC - richtlijnen voldoet, en een eerstehulpplan creëert u een veiligere omgeving.¹

Bij de hand. Klaar voor gebruik.

Alleen het hebben van een AED is geen geruststelling als u niet weet of de AED werkt op het moment dat u hem nodig heeft. De LIFEPAK CR Plus AED doet iedere week en elke maand uitgebreid automatische zelftests, initialiseringstests elke keer dat hij aanstaat, en een aantal coöperatieve tests terwijl het apparaat werkt. Een zichtbaar klaar-voor-gebruikscherm met vier duidelijke indicatoren laat u, en iedereen die het apparaat gebruikt, weten wanneer het

apparaat klaar voor gebruik is. Het Safe-Guard Power System, een unicum in deze sector, zorgt voor extra veiligheid doordat de CHARGE-PAK™ batterijlader de krachtige interne batterij op zijn maximale niveau houdt tijdens de levensduur van de unit, in tegenstelling tot andere AED’s die externe batterijen gebruiken die na verloop van tijd hun kracht verliezen.

Vorbereid zijn is nog nooit zo gemakkelijk geweest.

De LIFEPAK CR Plus AED kunt u gemakkelijk hanteren. De batterijlader en elektroden hebben een gesynchroniseerde vervangcyclus die het onderhoudsprogramma efficiënt en betaalbaar houdt. Natuurlijk hoopt u de LIFEPAK CR Plus AED nooit te hoeven gebruiken tijdens een levensbedreigende noodsituatie, maar als het gebeurt, dan kunt u erop vertrouwen dat uw personeel even paraat is als de AED. AED-gebruikers behoeven een reanimatietraining en een AED-gebruikstraining. We bieden een aantal trainingsmogelijkheden om uw hulpverlenende teams blijvend te scholen. Van instructie ter plaatse en een LIFEPAK CR Plus AED-training tot online AED/reanimatie opfriscursussen, films en beknopte referentiekaarten.

¹ De LIFEPAK CR Plus AED geeft defibrillatie- en reanimatie-instructies volgens de richtlijnen van de American Heart Association.



Vertrouwen is weten dat het veilig is om te gebruiken.

“Iedereen was erg nerveus en gespannen. Toen de verpleegkundige de elektroden plaatste op de manier die de CR Plus, met een stemmelding, aangaf waren we allemaal gekalmeerd. Het apparaat deed namelijk precies wat we hadden geleerd dat het zou doen: iemand die het niet nodig heeft, zal geen schok krijgen”.

— *Debbie Harrelson, geïnterviewde
Directrice, Lovelady Basisschool*

Een AED voor ons allemaal.

Er is een grote kans dat u geen specialist hulpverlening bent. Geen chirurg of verpleegkundige of brandweerman. Toch heeft iedereen met behulp van de juiste middelen het in zijn hand om een mensleven te redden. Het leven van een vriend, collega, leerling of voorbijganger met een plotselinge hartstilstand. Hoewel niet iedereen gered kan worden, toont onderzoek aan dat een tijdige defibrillatie het aantal overlevenden drastisch kan verhogen. Eenvoudig, effectief en klaar voor gebruik, de LIFEPAK CR Plus AED zorgt ervoor en begeleidt u in het gebruik tijdens een noodgeval. Hij is er voor u en voor hen.

Een leven redden. Niet er een in gevaar brengen.

Kan de AED een slachtoffer een schok geven terwijl hij of zij er geen nodig heeft? Kan ik een schok krijgen als ik iemand probeer te helpen? Het onbekende kan beangstigend zijn. Maar met de LIFEPAK CR Plus AED kan die angst veranderen in vertrouwen. De CR Plus is ontworpen om alleen een schok toe te dienen als hij detecteert dat een hart dit nodig heeft. Het apparaat, dat via onze ClearVoice™ technologie helder, rustig en stap voor stap instructies geeft, zorgt ervoor dat hulpverleners zeker weten wanneer het slachtoffer een schok krijgt toegediend.

Hoe werkt een AED?

Tijdens een plotselinge hartstilstand werken de elektrische impulsen die normaal gesproken het samentrekken van het hart (de hartslag) initiëren en reguleren, in een ongecoördineerd ritme en trekt de hartspier op een spastische manier samen. Een AED geeft een korte elektrische stroomstoot aan het hart waardoor de gewone, elektrische impulsen van het hart weer op gang komen en het zichzelf weer kan reguleren.

Wij staan voor onze producten.

Bij Physio-Control zorgen we voor de kwaliteit van onze levensreddende producten. We bieden zelfs een 8 jaar lange garantie op de LIFEPAK CR Plus AED: de langste binnen de sector.





Vertrouwen is een proces van twee eenvoudige stappen.

Twee stappen: het apparaat aanzetten en de elektrodes op het slachtoffer plaatsen. Dat is het enige verschil tussen dood door een plotselinge hartstilstand en een grotere kans op overleven. De volautomatische CR Plus neemt het dan over door het geven van ClearVoice aanwijzingen en schokken tot een ongeëvenaarde 360 joules, zonder dat iemand een knop hoeft in te drukken. Uit een onderzoek dat onlangs werd verricht, bleek dat het niet minder veilig is wanneer ongetrainde hulpverleners een volautomatische AED gebruiken dan wanneer ze een semi-automatische AED gebruiken.²

Stap 1: Zet de AED aan

Stap 2: Breng de elektrodes aan



² T. Hosmans, I. Maquoi, C. Vogels, A. Courtois, J. Micheels, M. Lamy, K. Monsieurs. Resuscitation. "Safety of fully automatic external defibrillation by untrained lay rescuers in the presence of a bystander." Deel 77, uitgave 2, pagina 216-219, 2008.

Vertrouwen is de wetenschap dat professionals hetzelfde apparaat gebruiken.

“Iedere keer als iemand uit de samenleving een AED gebruikt, is dat positief. Als je een compatibel merk gebruikt, waarbij de AED en de monitor samenwerken, bespaart dat enorm veel tijd. We hoefden alleen de elektroden van de CR Plus op de LIFEPAK 12 aan te sluiten. Het was een naadloze integratie.

— *Mark Mankins, professioneel respondent*
EMS Coördinator, brandweerkorps Worthington Ohio

Het verlies van tijd kan het verlies van levens betekenen.

Er is geen tijd te verliezen als een slachtoffer met een plotselinge hartstilstand moet worden geholpen. Zelfs bij een succesvolle defibrillatie kunnen kostbare minuten verloren gaan in de tijd dat er wordt gewacht op de komst van de ambulance. En de overschakeling naar hun apparatuur kan soms nog meer tijd kosten. Maar door de compatibiliteit van de LIFEPAK CR Plus AED wordt er juist tijd bespaard. Overal ter wereld kiezen steeds meer ambulancediensten voor de LIFEPAK-apparatuur dan voor welk ander merk dan ook. En de elektrodes van de CR Plus zijn volledig compatibel met alle andere LIFEPAK-defibrillatoren en monitors. Dat betekent een snellere overdracht en meer tijd voor het redden van een leven.

Bekend. Compatibel. Betrouwbaar.

Professionele hulpverleners kiezen al tientallen jaren voor de hoogwaardige oplossingen van Physio-Control die streng zijn getest. Voor de hulpverleners van vandaag de dag zorgt het standaardiseren van de LIFEPAK-producten ervoor dat de patiënt zo snel mogelijk kan worden behandeld: vanaf het moment van aankomst ter plaatse tot aan de overdracht aan professionele hulpverleners. Maar het zorgt ook voor een doorlopende verzameling van patiëntgegevens die naderhand gemakkelijk door lokale systemen kan worden gedownload.





Vertrouwen is het vergroten van de overlevingskans.

“Als onze schoolverpleegkundige en de mensen om mij heen die toevallig net twee weken ervoor een training hadden gehad er niet waren geweest, dan zou ik er nu niet meer zijn. Ik hoop dat de aanwezigheid van AED's nog gebruikelijker wordt dan die van brandblussers. Ik hoop dat waar je ook gaat je er een zult zien en dat je niet bang bent om dat deurtje te openen.”

— *Wendy Sharp, overlevende
Dienstdoende Secretaresse, McKnight Basisschool*

Eenvoudig genoeg. Sterk genoeg.

Als uw leven in gevaar is door een plotselinge hartstilstand – als u hulp nodig heeft van een collega, vriend of voorbijganger – welke levensreddende apparatuur zou u dan in uw buurt willen hebben? Natuurlijk een AED die gemakkelijk is te gebruiken door iemand die snel kan reageren, ook al is dit geen professional. Maar wat denkt u van een AED die een hoger energiebereik heeft voor als de standaardschok geen reactie teweeg brengt bij uw hart? De LIFEPAK CR Plus AED heeft de capaciteit om een schok te geven van 360 joules, de krachtigste in de sector.

Waarom 360 joules?

Een joule (J) is een energie-eenheid die gebruikt wordt als maatstaf voor de schok van de AED. De eerste schok van de LIFEPAK CR Plus AED wordt gegeven op 200 joules (200 J). Het is bewezen dat bij de defibrillatie deze sterkte het effectiefst is voor de meerderheid van de slachtoffers van een

hartstilstand. Maar de ene patiënt is moeilijker te defibrilleren dan de andere en een inefficiënte schok kan leiden tot een langere ventrikelfibrillatie (VF) en kan voor kostbare onderbrekingen tijdens de reanimatie zorgen. Physio-Control biedt alleen AED's met een groot energiebereik, met standaardwaarden van 200 J, 300 J en 360 J. Uit een onderzoek dat onlangs werd verricht, bleek dat het statistisch gezien meer effect had om steeds hogere schokken toe te dienen vergeleken met gelijkmatige, lage schokken bij patiënten met VF die meer dan één defibrillatieschok nodig hadden.³ Daarnaast benadrukt de American Heart Association het belang van een goede coördinatie van reanimatie met defibrillatie om de onderbrekingen bij thoraxcompressies tot een minimum te kunnen beperken.

Eenvoudig gezegd: wij geloven dat de capaciteit van 360 joules patiënten een grotere kans geeft op een beter resultaat.

³ IG. Stiell, RG. Walker, LP. Nesbitt, et al. Circulation 2007. “Biphasic trial: A randomized comparison of fixed lower versus escalating higher energy levels for defibrillation in out-of-hospital cardiac arrest.” 115:1511-1517.

⁴ De LIFEPAK CR Plus AED biedt begeleiding bij het defibrilleren en reanimeren volgens de richtlijnen van de American Heart Association.



Vertrouwen

is een makkelijke manier
om een leven te redden.

LIFEPAK CR^{Plus} DEFIBRILLATOR

Eenvoudig in gebruik. Eenvoudig hanteerbaar. Makkelijk overdraagbaar aan professionals. En effectief bij het redden van een leven door een plotselinge hartstilstand.



Volgens de American Heart Association overlijden in de Verenigde Staten jaarlijks 300.000 mensen aan een plotselinge hartstilstand. Zo'n 13 procent van deze dodelijke ongevallen vindt plaats op de werkplek.⁵ Als een AED ook maar enkele van deze levens had kunnen redden, dan is de keuze voor een AED duidelijk. En met de voordelen van de LIFEPAK CR Plus AED is de keuze van het type AED nog makkelijker.

Bezoek www.physio-control.com
of neem contact op met onze
Physio-Control vertegenwoordiger
BENELUX op: +31(0) 45 5668350

⁵ www.OSHA.gov; Technisch Informatie Bulletin (TIB) 01-12-17.



LIFEPAK CR Plus AED

in één oogopslag.



Defibrillator

Golfcomplex: Bifasisch, afgekap, exponentieel met spanning- en duurcompensatie voor patiëntimpedantie.

Afgegeven energiebereik: Meerdere niveaus, instelbaar van 150 joules tot 360 joules (vanaf 200 joules voor Japan). Standaard variabele instellingen van 200 J, 300 J, 360 J.

Nauwkeurigheid van de energie: ±10% bij 50 ohm, ±15% bij 25 tot 100 ohm.

Schokadviesstelsysteem: Een ECG-analysesysteem adviseert of een schok toegediend moet worden; volgens de ritmewaarnemingscriteria zoals gespecificeerd in DF39.

Het apparaat laadt zich alleen op wanneer het schokadviesstelsysteem defibrillatie adviseert.

Capaciteit:

Gemiddeld: Dertig (30) volledige ontladingen of 210 minuten 'bedrijfstijd' bij een volle batterij.

Minimum: Twintig (20) volledige ontladingen of 140 minuten 'bedrijfstijd' bij een volle batterij.


Oplaadtijd voor een schok: Oplaattijden met een volle batterij: 200 joules in minder dan 9 seconden, 360 joules in minder dan 15 seconden.

Oplaadtijd voor het systeem: Oplaattijden met een lege batterij: Geeft tot 6 schokken of 42 minuten bedrijfstijd na 24 uur opladen en 20 schokken of 140 minuten bedrijfstijd na 72 uur opladen met een nieuw CHARGE-PAK bij temperaturen boven de 15° C.

Bediening:

Klep openen/AAN-UIT: voor in- en uitschakeling defibrillator.

Schokknop (semi-automatische versie): geeft energie voor defibrillatie. Nadat de elektroden zijn aangebracht op de patiënt geeft de volautomatische versie van de defibrillator, indien nodig, een schok, zonder interventie van de gebruiker.

Elektrische veiligheid: Input is beschermd tegen hoge-spanningsdefibrillatorpulsus volgens IEC60601-1/EN60601-1. 

Veiligheidsclassificatie: Apparaat met interne voeding. IEC60601-1/EN60601-1.

Gebruikersinterface

Gebruikersinterface: De gebruikersinterface geeft gesproken aanwijzingen, goed hoorbare tonen en grafische instructies.

Klaar-voor-gebruikschermb: Het klaar-voor-gebruikschermb toont de status van de defibrillator.

OK-symbool: Toont 'OK' als de laatste zelftest succesvol is uitgevoerd. Als het 'OK'-symbool zichtbaar is, dan zijn alle andere symbolen niet zichtbaar. Het 'OK'-symbool is niet zichtbaar als de defibrillator in gebruik is.

Batterijsymbool: Verschijnt dit symbool, dan moet de Charge-Pak™ batterijlader vervangen worden.

Waarschuwingssymbool: Als dit symbool de eerste keer op het scherm staat, resteren er nog minimaal zes (6) ontladingen of 42 minuten bedrijfstijd.

Onderhoudssymbool: Onderhoud is nodig als dit symbool zichtbaar is.

Omgevingsfactoren

Let op: Bij alle gestelde prestatiespecificaties is ervan uitgegaan dat het apparaat vóór gebruik (minimaal twee uur) is opgeslagen bij een bedrijfstemperatuur.

Bedrijfstemperatuur: 0° tot +50° C.

Opslagtemperatuur: -40° tot +70° C met Charge-Pak en elektroden, maximale blootstelling beperkt tot een week.

Atmosferische druk: 760 mmHg tot 429 mmHg, 0 tot 15.000 voet boven zeeniveau.

Relatieve luchtvochtigheidsgraad: 5 tot 95% (niet-condenserend).

Waterbestendigheid: IEC60529/EN60529 IPX4 'Spatwaterdicht' met verbonden elektroden en geïnstalleerd charge-pak.

Schok: MIL-STD-810E, Methode 516.4, Procedure 1, (40 g, 6-9 msec puls, 1/2 sinus per as).

Trilling: MIL-STD-810E, Methode 514.4, Helikopter - categorie 6 (3,75 g) en grondvervoer - categorie 8 (2,85 g).

Uiterlijke Kenmerken

Hoogte: 10,7 cm.

Breedte: 20,3 cm.

Diepte: 24.1 cm, zonder handvat.

Gewicht: 2,0 kg met CHARGE-PAK en elektroden.

Standaardinstellingen

Energiesequentie: De energiesequentie is standaard ingesteld op 200 J, 300 J, 360 J.

Motion Detection: Het motion detectiesysteem is ingesteld op automatisch analyseren.

Energieprotocol: Het energieprotocol zorgt voor een toename in defibrillatie-energie als een eerdere schok geen effect heeft gehad.

Opeenvolgende schokken: De optie voor opeenvolgende schokken is uitgeschakeld.

Instructies bij inschakelen: De optie voor instructies bij inschakelen geeft gesproken instructies zodra het apparaat wordt ingeschakeld.

Reanimatietijd: De reanimatietijd is ingesteld op 120 seconden.

Volume van gesproken instructies: Het volume van de gesproken instructies is ingesteld op hoog.

Accessoires

CHARGE-PAK batterijlader

Type: Li/SO₂Cl₂ Lithium Sulfurylchloride, 11,7 V, 1,4 amp-uur.

Vervanging: Vervang de CHARGE-PAK batterijlader en het QUIK-PAK™ elektrodenpakket na gebruik van de defibrillator. Als het CHARGE-PAK symbool verschijnt in het klaar-voor-gebruikschermb of wanneer de uiterste gebruiksdatum is bereikt (normaal gesproken 2 jaar).

Gewicht: 80,5 gram.

QUIK-PAK elektroden

Elektroden: ECG wordt verkregen via de wegwerp defibrillatie-elektroden, standaard plaatsing (voor-/achterkant).

Elektrodenverpakking: Gebruikersvriendelijk, snel uitpakbaar

Elektrodenvervangings: Elke twee (2) jaar vervangen.

Baby/Kind verlaagde defibrillatie-energie elektroden: Voor gebruik bij baby's en kinderen jonger dan 8 jaar of lichter dan 25 kg.

Gegevensopslag

Geheugentype: Intern digitaal geheugen.

ECG-opslag: Gegevensopslag voor twee patiënten. Minimum van 20 minuten ECG-opslag voor de huidige patiënt, samengevatte gegevensopslag voor de vorige patiënt.

Rapporttypes:

- Doorlopend ECG: Een doorlopend ECG-rapport van de patiënt.
- Doorlopend samengevat rapport: Een samenvatting van kritische reanimatiegebeurtenissen en ECG-golfcomplexsegmenten die gerelateerd zijn aan deze gebeurtenissen.
- Gebeurtenislogboek: De activiteitenmarkeringen van.
- Testlogboek: Een overzicht van alle zelftests.

Vermogen: Minimaal 200 tijdsaangeduide activiteitenmarkeringen.

Communicatie: Draadloze versturing naar een pc.

Gegevensbeheer: Physio-Control biedt een aantal mogelijkheden om aan de wensen van de klant tegemoet te komen bij het bekijken en analyseren van de gegevens.

* Deze specificaties zijn van toepassing tussen de 25 en 200 ohm. De spanningscompensatie wordt beperkt tot de spanning die zou leiden tot toediening van 360 joules bij 50 ohm.

Alle specificaties zijn van kracht bij 20°C tenzij anders vermeld.

De producten van **Physio-Control**

LIFEPAK® defibrillators/monitors



LIFEPAK 15 monitor/defibrillator

De LIFEPAK 15 monitor/defibrillator is de nieuwe standaard op het gebied van spoedeisende hulp voor ALS-teams. De 15 is het meest innovatieve LIFEPAK TOUGH™-apparaat op klinisch en operationeel gebied dat op de markt verkrijgbaar is. Deze monitor/defibrillator beschikt niet alleen over de Masimo Rainbow SET®-technologie die toezicht houdt op SpO₂, koolstofmonoxide en methemoglobine, maar ook over een metronoom om de hartmassages en beademingen tijdens de reanimatie in goede banen te leiden en over een energiebereik tot 360 J. De 15 is een geheel nieuw systeem dat op lithium-ionbatterijen werkt en dat beschikt over een SunVue™-scherm voor een duidelijk beeld bij helder zonlicht en over een gegevensverbinding voor het eenvoudig en veilig verzenden en ontvangen van patiëntgegevens. Dankzij het feit dat de vormgeving en de gebruikersinterface van de LIFEPAK 12 en de LIFEPAK 15 defibrillator/monitor vergelijkbaar zijn, zal de overgangsfase moeiteloos verlopen en blijven de kosten voor trainingen laag.



LIFEPAK 12 defibrillator/monitor

Op dit moment zijn er wereldwijd meer dan 80.000 LIFEPAK 12 defibrillators/monitors in gebruik door ambulances en ziekenhuizen. Dankzij de feedback van al onze gebruikers wereldwijd kunnen wij onze producten blijven vernieuwen door functies toe te voegen zodat u levens kunt blijven redden. De LIFEPAK 12 defibrillator/monitor beschikt over behandel- en diagnostische functies met meerdere parameters in één krachtig, draagbaar apparaat. Kies voor een programma dat aan de huidige wensen voor patiëntenzorg voldoet en dat aan nieuwe uitdagingen kan worden aangepast.



LIFEPAK 20e defibrillator/monitor

De LIFEPAK 20e defibrillator/monitor, is net als zijn voorganger, compact, lichtgewicht en is gemakkelijk en snel mee te nemen naar de plaats van het ongeval of tijdens transport te gebruiken. De 20e is gemakkelijk te gebruiken waardoor degene die het eerst reageert snel en effectief kan defibrilleren. De 20e combineert op een slimme manier AED met een handmatige modus voor artsen die een ACLS-training hebben gevolgd zodat snel en gemakkelijk een diagnose kan worden gesteld en de patiënt meteen kan worden behandeld. De 20e, zeer krachtig en geavanceerd, werkt op Lithium-ionbatterijen die zorgt voor extra lange bedrijfstijd voor het transporteren van een patiënt van de ene locatie in het ziekenhuis naar de andere en beschikt over ADAPTIV bifasische technologie tot 360 joules.

CPR assistentie

LIFENET® systeem



LIFEPAK 1000 defibrillator

De 1000 is een krachtig en compact apparaat voor het behandelen van patiënten met een hartstilstand en voor continue hartbewakingsmogelijkheden. Dankzij de ingebouwde flexibiliteit kan de 1000 worden ingesteld voor gebruik door hulpverleners of door medische professionals en kunnen zorgverleners protocollen veranderen als de normen voor de zorg worden aangepast. Op het grote, intuïtieve scherm worden duidelijke afbeeldingen en ECG-registraties weergegeven die ook vanaf een afstand goed kunnen worden afgelezen. De 1000 is de krachtigste AED in onze LIFEPAK-serie. Een apparaat waar u zelfs onder de moeilijkste omstandigheden op kunt vertrouwen.



LUCAS™ thoraxcompressiesysteem

Dit apparaat is geschikt voor gebruik bij volwassen patiënten in en buiten het ziekenhuis. Het is ontworpen voor het geven van effectieve, constante en ononderbroken hartmassage in overeenstemming met de AHA-richtlijnen. Doordat het apparaat geheel zelfstandig een goede hartmassage geeft, kan de hulpverlener zich op andere levensreddende behandelingen richten en kan hij of zij tijdens de rit naar het ziekenhuis een veiligheidsgordel dragen. Niet alleen verkrijgbaar met pneumatische aandrijving maar ook op batterijvoeding.



LIFENET® systeem

Het LIFENET-systeem biedt hulpverleners en verplegend personeel in ziekenhuizen betrouwbare en snelle toegang tot klinische informatie waardoor de patiënt beter kan worden behandeld. Het LIFENET-systeem biedt klanten een betrouwbaar en veilig webgebaseerd systeem dat hulpverleners de mogelijkheid biedt essentiële patiëntgegevens en evaluatiegegevens in te zien. Het LIFENET-systeem is het meest veelzijdige systeem op de markt als het gaat om geavanceerde waarschuwingen voor binnenkomende patiënten, evaluatiegegevens en het controleren van de beschikbaarheid van middelen.

LIFEPAK CR Plus AED

Lifesaving made simple

www.physio-control.com

Neem voor meer informatie contact op met Physio-Control +31(0) 45 5668350 of kijk op onze website: www.physio-control.com

LIFEPAK AEDs require a prescription. Please consult your physician.

Alle informatie, waaronder vergelijkende uitspraken, is geldig vanaf februari 2010.

De citaten uit deze brochure zijn afkomstig van echte LIFEPAK CR Plus AED-klanten, de foto's van de personen uit deze brochure zijn echter niet de echte klanten.



Physio-Control Headquarters
11811 Willows Road NE
Redmond, WA 98052
www.physio-control.com

Customer Support
P. O. Box 97006
Redmond, WA 98073
Toll Free 800 442 1142
Fax 800 426 8049

Physio-Control Europe
Medtronic International
Trading Sarl
Case Postale 84
Route du Molliau 31
CH-1131 Tolochez
Switzerland
www.medtronic.com
Tel + 41 (0) 21 8027000
Fax +41 (0) 21 8027900

Physio-Control BENELUX
Medtronic Physio-Control
Valkenhuizerlaan 16A
6466 ND Kerkrade
Nederland
www.physio-control.com
Tel +31 (0) 45 5668350
Fax: + 31 (0) 45 5668351



Physio-Control, Inc., 11811 Willows Road NE, Redmond, WA 98052 USA