

Powerheart G5 AED

Zubehörteile und Verbrauchsartikel

www.herzsicher.info



Defibrillationselektroden für Erwachsene mit HLW-Gerät

Powerheart® G5 Defibrillationselektroden

Elektroden für Erwachsene mit HLW-Gerät. Optimale Hilfe dank HLW-Unterstützung in Echtzeit. Das HLW-Gerät unterstützt Ersthelfer bei der Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW) gemäß den Leitlinien zur Reanimation von 2010. Damit sind Ersthelfer selbst bei ihrem allerersten Einsatz in der Lage, eine lebensrettende HLW durchzuführen. Der Powerheart G5 AED erkennt dieses bedienungsfreundliche Gerät automatisch und startet selbsttätig die Synchronisation. Der Anwender erhält klare Anweisungen und Rückmeldungen in Echtzeit. Das HLW-Gerät ist bereits mit Defibrillationselektroden für Erwachsene verbunden, so dass die Wiederbelebung ohne Verzögerungen beginnen kann.

Defibrillationselektroden für Erwachsene. Die nicht polarisierten Elektroden vereinfachen die Rettungsmaßnahmen für unerfahrene Anwender in stressigen Notfallsituationen. Die Elektroden können auf beiden Positionen auf dem Brustkorb angelegt werden (oben rechts oder unten links). Unklarheiten werden vermieden, und es entstehen keine Verzögerungen.

Pädiatrische Defibrillationselektroden. Die nicht polarisierten Elektroden verringern automatisch die durch die Powerheart G5 AEDs abgegebene Energie auf die richtige pädiatrische Dosis. Für Kinder bis acht Jahre oder 25 kg.



Pädiatrische Elektroden

Zuverlässige Batterie

Der Powerheart G5 ist mit einer Intellisense®-Lithiumbatterie für den medizinischen Gebrauch ausgestattet, die sich durch hohe Leistung und Zuverlässigkeit auszeichnet. Eine Intellisense-Batterie kann bis zu 500 Schocks (mit 150 VE) abgeben, wobei nach Anzeige eines niedrigen Batteriestands noch mindestens neun Schocks verabreicht werden können.



Intellisense-Batterie

Komplettpack für AED-Reanimation

Das Komplettpack enthält Handschuhe, einen Rasierer, eine Schere, ein Handtuch, Gaze und eine HLW-Maske, so dass stets alle notwendigen Gerätschaften im Fall eines Herzstillstands bereitstehen.

Defibrillationselektroden für Erwachsene mit HLW-Gerät	XELAED002A
Defibrillationselektroden für Erwachsene	XELAED001A
Pädiatrische Defibrillationselektroden	XELAED003A
Intellisense-Batterie	XBTAED001A
Komplettpack	XKTAED001A

Komplettpack



Powerheart® G5 AED-Aufbewahrungslösungen

Bewahren Sie den AED gut sichtbar, leicht zugänglich und gut geschützt auf.

Ein gut sichtbares, leicht zugängliches Schränkchen für den AED optimiert Ihre Investition in diese lebensrettende Technologie. Cardiac Science bietet eine Reihe von deutlich gekennzeichneten Schränkchen und Gehäusen an, so dass Ersthelfer den AED so schnell wie möglich auffinden, wenn jede Sekunde zählt. Außerdem sind robuste Rucksäcke und Koffer erhältlich, mit denen sich der AED an Sportstätten, zu Außenveranstaltungen oder über unwegsames Gelände transportieren lässt. Die ständige Bereitschaft und leichte Zugänglichkeit des G5 kann einem Patienten mit plötzlichem Herzstillstand das Leben retten.



AIVIA AED-Schränkchen

AIVIA AED-Schränkchen

In den stabilen und doch leichten AIVIA-Schränkchen ist Ihr AED sowohl im Innenbereich als auch im Freien ständig zugänglich und optimal geschützt. Die transparente Polycarbonattür und der grüne Polymerboden schützen Ihren AED vor rauen Umgebungsbedingungen. Die Innenbeleuchtung ist mit einem Sensor ausgestattet, so dass das Schränkchen im Dunklen mit LEDs erhellt wird. Gestalten Sie Ihr AIVIA-Schränkchen individuell für Ihre Situation:

- Optimaler Schutz des AED durch Temperaturregelung und Zugangssicherung (optional)
- Größere Sicherheit für den AED mit Kamera und Fernüberwachung (optional)
- Schnellere Kommunikation im Notfall durch Datenübertragung und akustischem Alarm (optional)

Die AIVIA-Wandschränkchen sind in vielen verschiedenen Ausführungen für den Innen- und Außenbereich erhältlich. Auf Anfrage erteilen wir Ihnen gern weitere Informationen.



AED-Wandschränkchen mit Alarm

Metall-Wandschränkchen

Mit diesem hochwertigen Wandschränkchen bewahren Sie Ihren AED an einer leicht zugänglichen Stelle auf. Der AED ist hinter der durchsichtigen Tür des weißen Metallschränkchens deutlich sichtbar. Die optionalen Sicherheitsfunktionen werden beim Öffnen der Tür sofort ausgelöst. Somit wird in der ganzen Einrichtung auf einen Notfall aufmerksam gemacht. Der Alarm kann mit dem Sicherheitssystem des Gebäudes verbunden und mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schlüssel aktiviert oder deaktiviert werden.

Wandgehäuse

Dieses Gehäuse stellt eine ökonomische, attraktive Methode dar, Ihren AED an einer leicht zugänglichen, für Ersthelfer gut sichtbaren Stelle aufzubewahren. Das Gehäuse ist mit einem Haltegurt ausgestattet und wurde nach der Norm EN 1789 für Rettungsdienstfahrzeuge und deren Ausrüstung geprüft.



AED-Wandgehäuse

AIVIA-Wandschränkchen	Verfügbare Optionen		
Protection-Serie	Alarm, Temperaturregelung, Zugangssicherung, Freisprechtelefon		
Supervision-Serie	Alarm, Temperaturregelung, Zugangssicherung, Freisprechtelefon, Kamera, Fernüberwachung		
Metall-Wandschränkchen	Aufputzausführung	Halb eingelassene Ausführung	Einbauausführung
Standard	50-00392-10	50-00395-10	50-00400-10
mit Alarm	50-00392-20	50-00395-20	50-00400-20
mit Alarm und Warnblinkleuchte	50-00392-30	50-00395-30	50-00400-30
Wandgehäuse	XWSAED001A		
Wandgehäuse mit Haltegurt	XWSAED002A		

Premium-Koffer

Dieser feste Koffer mit verstellbarem Tragriemen bietet zusätzlichen Schutz für Ihren Powerheart G5 AED. Ersthelfer können das Gerät damit schnell und einfach auffinden und transportieren. In der Vortasche lässt sich ein Komplettpack unterbringen, die Tasche an der Rückseite nimmt zusätzliche Elektroden auf. Der Koffer ist so gestaltet, dass die Rescue Ready®-Leuchte und das Verfallsdatum der Elektroden immer deutlich sichtbar sind.



Premium-Koffer

Tragetasche

Mit dieser ökonomischen Tragetasche mit verstellbarem Tragriemen lässt sich der Powerheart G5 rationell transportieren. Die Reißverschlussstasche bietet Platz für ein Komplettpack oder für zusätzliche Elektroden.

AED-Rettungsrucksack

Diese Lösung für unterwegs ist ideal für Medizinteams bei Radrennen, Rettungsteams und mobile Sanitär. Der AED ist in einem leicht zugänglichen Fach untergebracht, das reichlich Platz für wichtiges Rettungszubehör bietet.

Pelican-Koffer

Dieser wasserdichte Hartschalenkoffer schützt den Powerheart G5 unter widrigen Bedingungen vor Stößen, Aufschlägen, Wind und Wetter.

3D-Wandschildsatz

Der 3D-Wandschildsatz kennzeichnet die Position Ihres AED und führt Ersthelfer bei einem plötzlichen Herzstillstand gleich an die richtige Stelle. Der Satz umfasst ein deutlich sichtbares 3D-Schild, das von der Wand absteht, sowie zwei Fensteraufkleber.

Premium-Koffer	XCAAED001A
Tragetasche	XCAAED002A
AED-Rettungsrucksack	XBPAED001A
Pelican-Koffer	XCAAED003A
3D-Wandschildsatz	168-6002-002



3D-Wandschildsatz



Tragetasche



AED-Rettungsrucksack



Pelican-Koffer



Premium-Koffer

Powerheart® G5 AED-Trainer

Realistische, praktische Übungen sind die beste Vorbereitung auf den Ernstfall. Der Powerheart G5 AED-Trainer ahmt die Funktionsweise des Powerheart G5 AED nach und ermöglicht so eine wirksame praktische Schulung im Umgang mit dem Gerät. Der Trainer simuliert verschiedene Arrhythmien, bei denen die Schulungsteilnehmer das Anlegen der Defibrillationselektroden, den Gebrauch des AED und die Durchführung der HLW an einer Puppe üben. Die klare, instruktive Stimme und das Metronom führen den Anwender durch das Rettungsszenario. Mit den wiederverwendbaren Schulungselektroden kann der Schulungsleiter die Teilnehmer in der Rettung von erwachsenen und pädiatrischen Patienten gleichermaßen schulen. (Der Trainer ist ausschließlich für Schulungszwecke vorgesehen; eine echte Defibrillationstherapie wird damit nicht erbracht.)

Der Powerheart G5 AED-Trainer bietet Folgendes:

- Drei vorprogrammierte Rettungsszenarien zur Auswahl
- Simulation von schockbaren und nicht schockbaren Rettungssituationen
- Beurteilen der Leistung mit dem HLW-Gerät gemäß den Leitlinien zur Reanimation von 2010
- Schulen der Anwender in der HLW mithilfe eines Metronoms
- Abwandeln der Umstände per Funkfernsteuerung und Beobachten der Reaktion der Schulungsteilnehmer
- Pause des Trainers während des laufenden Schulungsvorgangs, um wichtige Punkte hervorzuheben, und Fortsetzen der Simulation an derselben Stelle
- Demonstration des automatischen und halbautomatischen AED-Betriebs



Powerheart G5 AED-Trainer

Der G5 AED-Trainer wird mit drei C-Batterien (Schulungsgerät) und zwei AAA-Batterien (Funkfernsteuerung) betrieben.

Der Lieferumfang des AED-Trainers setzt sich wie folgt zusammen: 1 AED-Trainer, 1 Satz Schulungselektroden für Erwachsene mit HLW-Gerät, 1 Funkfernbedienung, 1 CD mit Bedienungsanleitung in mehreren Sprachen.

Abmessungen des Trainers (HxBxT): 32 cm x 24 cm x 8 cm

Powerheart G5 AED-Trainer	XTRAED000A
Wiederverwendbare Schulungselektroden mit HLW-Gerät (Erwachsene)	XTRPAD002A
Wiederverwendbare Schulungselektroden (Erwachsene)	XTRPAD001A
Wiederverwendbare Schulungselektroden (Kinder)	XTRPAD003A
Fernbedienung für Powerheart G5 AED-Trainer	XTRRMT001A



Cardiac Science gehört zu den weltweit führenden Herstellern von automatisierten externen Defibrillatoren (AEDs) und Herzüberwachungsgeräten für die Diagnose. Mit dem Powerheart G5 haben wir bei Cardiac Science die Technologie und das Design von AEDs in puncto Zuverlässigkeit, Bedienungsfreundlichkeit und Wirksamkeit auf ein neues Niveau gehoben. Die Kombination hochentwickelter Funktionen des Powerheart G5, beispielsweise Rescue-Ready-Selbsttests, variabel eskalierende Energie, kurze Schockzeiten und HLW-Rückmeldungen in Echtzeit, ist in dieser Form bislang bei keinem anderen Gerät zu finden. **Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.cardiacscience.de oder direkt bei Ihrem Cardiac Science-Team vor Ort.**

Cardiac Science Corporation • 3303 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021 USA • +1 425 402 2000 • Fax: +1 425 402 2001 • care@cardiacscience.com
 Cardiac Science International A/S (Dänemark) • +45 4438 0500 • international@cardiacscience.com • Großbritannien • +44 161 926 0000
 Mitteleuropa (D, A, CH) • +49 (0) 221 33 77 45 90 • Frankreich • +33 4 42 12 37 91 • Italien • +39 0523 1901052 • Benelux • +32 54 325766

CE Cardiac Science, das Shielded Heart-Logo, Powerheart, Rescue Ready und Intellisense sind Marken der Cardiac Science Corporation.
 Copyright © 2012 Cardiac Science Corporation. Alle Rechte vorbehalten. MKT-25006-08rA
 0 0 8 6 Autorisierte EU-Vertretung • MDSS GmbH, Schiffgraben 41, D-30175 Hannover, Deutschland

 **medical** concept
STRUCK MEDIZINTECHNIK GmbH
 professionell. zuverlässig. kompetent.
 Daimlerstraße 2 | 32130 Enger
 ☎ 05224 - 9866-0
 www.struck-med.de info@struck-med.de