

Konform mit
ERC / AHA 2015
CPR-Leitlinien*

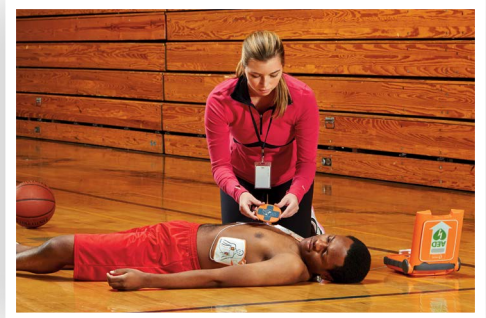
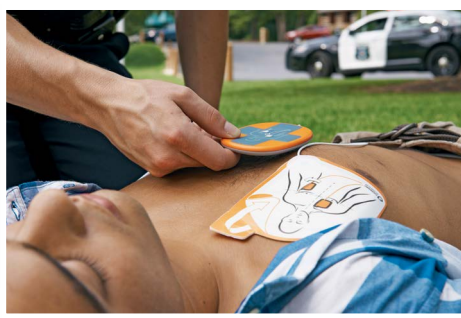
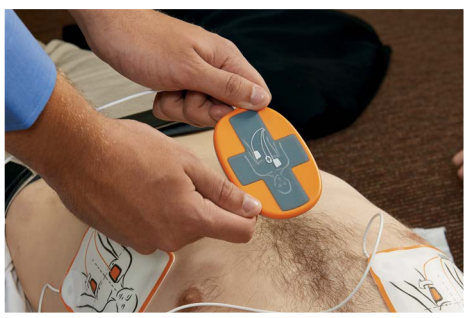
Eine wirksame HLW liegt nun in Ihren Händen

Das Intellisense™ HLW-Feedback-System

Eine effektive Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW) ist in kardiologischen Notfällen entscheidend und Helfer fragen sich unwillkürlich: „Mache ich die HLW richtig?“ Mit dem Intellisense HLW-Feedback-System rückt eine wirksame Herzdruckmassage nun in Reichweite.

Dank seines kompakten Designs ist das Intellisense HLW-Feedback-System für Patienten aller Thoraxgrößen geeignet. Bewegungssensor-Technologie gibt dem Ersthelfer sofortige Sprachanweisungen, wenn Frequenz und Tiefe der Thoraxkompression von 2015 ERC/AHA-Parametern abweichen.* Das anwenderfreundliche, intelligente HLW-Tool liefert in Kombination mit Ihrem automatisierten externen Powerheart® G5 Defibrillator eine potenziell lebensrettende HLW- und Defibrillator-Therapie.

Entdecken Sie noch heute, warum eine wirksame HLW nun einfach ist.



Intelligente Technologie, effektive HLW

- Das HLW-Feedback umfasst die Rescue Ready® Technologie, eingebettete intelligente Schaltungen und einen Bewegungssensor, der selbsttätig Präsenz und Funktionalität testet.
- Mit einem Knopfdruck können Sprache und Text des HLW-Feedbacks auf eine andere Sprache umgestellt werden.
- Die HLW-Performance des Ersthelfers kann im Rettungsbericht erfasst werden.
- Rescue Ready-Selbsttestdaten werden im AED-Manager erfasst.

Einfache Vorbereitung, einfache Anwendung

- Erfahrene und neue AED-Helfer können eine effektive HLW gemäß ERC/AHA-Leitlinien 2015 durchführen.
- Die einfache Platzieren- und Drücken-Funktionalität erfordert keine komplizierte Vorbereitung oder Einstellung und verhindert Zeitverlust.
- Die rutschfeste Oberfläche und die ergonomische Form sorgen für eine sichere Platzierung während der Reanimation.
- Sprach- und Text-Feedback liefern korrigierende Anweisungen für Frequenz und Tiefe, um eine effektive HLW zu gewährleisten.
- Wenn ein Helfer das HLW-Feedback nicht verwenden möchte, kann er es weglegen, ohne die Rettung zu beeinträchtigen.

„Mehr Druck und vollständig entlasten“

- Sprach- und Text-Feedback geben an, wenn die Kompressionstiefe korrigiert werden muss: „Mehr Druck und vollständig entlasten“, wenn die Kompressionen nicht tief genug sind und mehr auf die Entlastung geachtet werden muss; „Weniger Druck“, wenn die Kompressionen zu tief sind. Das HLW-Feedback gibt außerdem Anweisungen zur Korrektur der Kompressionsrate: „Schneller drücken“ oder „Langsamer drücken“. Alle vier Anweisungen sind darauf ausgerichtet, dass die Helfer bei der HLW die ERC-/AHA-Richtlinien erfüllen.
- Mit HLW-Feedback ist der Powerheart G5 der erste AED, der korrigierende Anweisungen in zwei Sprachen sowohl für Kompressionsfrequenz als auch -tiefe gemäß den ERC/AHA CPR-Leitlinien 2015 gibt.*

*Auf der Grundlage der Leitlinien 2015 für die Herz-Lungen-Wiederbelebung und die kardiovaskuläre Notfallmedizin des European Resuscitation Council (ERC) und der American Heart Association (AHA) vom 15. Okt. 2015.

**Für den Einsatz an Patienten mit Herzstillstand, die mindestens acht Jahre alt sind und mehr als 25 kg wiegen.

Cardiac Science Corporation • Am Eichholz 4, D-42897 Remscheid, Deutschland
Bestellungen und Kundendienst • +49.174.971.6092 • info@cardiacscience.de
Technischer Support • info@cardiacscience.de

Besuchen Sie uns auf
www.cardiacscience.de/CPR und erleben
Sie unser HLW-Feedback-Gerät in Aktion!

