

AEDPRO[®]

real CPR help[™]

Robuster geht es nicht.



ZOLL[®]
Advancing Resuscitation. Today.[™]

Unentbehrlich für Ihren Einsatz. Ein robuster Defibrillator mit moderner, stabiler Konstruktion.

Es ist an der Zeit für eine Ausrüstung, die speziell für den Einsatz in strömendem Regen, sengender Hitze und eisiger Kälte entwickelt wurde. Und Stöße und Schläge, Spritzer und Flecken aushält. Für Schmutz und Schlamm. Ausrüstung, die speziell auch für den Einsatz bei hohen Geschwindigkeiten gemacht ist. ZOLL® hat radikal neue Defibrillatoren entwickelt – und dabei an Sie in Ihrem Umfeld gedacht. AED Pro®. Schließlich haben Sie in Ihrem Arbeitsalltag genug zu tun. Sie sollten sich zu keiner Zeit auch noch Gedanken über Ihre Ausrüstung machen müssen. Unbedingt.



Wir empfehlen Ihnen nicht, das Gerät zu überfahren. Aber Sie könnten es.

Die robuste Konstruktion mit einem Außengehäuse aus dem Festharz Polycarbonatsiloxan – dem gleichen Material, das für professionelle Football-Helme verwendet wird – und einer erstaunlich stabilen Ummantelung aus thermoplastischem Urethan sorgt für beispiellosen Schutz. Im Unterschied zu anderen AEDs wird der AED Pro in die Klasse IP55 eingestuft, d. h. wassergeschützt, selbst gegen Hochdruckwasserstrahlung, und besteht eine Fallprüfung aus 1,5 Meter Höhe.

Kein anderer Defibrillator widersteht einer solchen Belastung.

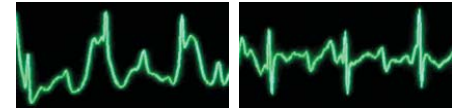
*Kabel mit drei Ableitungen
ermöglicht eine grundlegende
Überwachung mit den EKG-Elektroden.*



Kompressionstiefe und -frequenz werden in Echtzeit ermittelt. Der Anwender erhält visuell und optional akustisch Feedback. Alle CPR-Daten können mit der RescueNet™ Code Review-Software aufgezeichnet und ausgewertet werden.

realCPRhelp™

see-thruCPR™



Ungefiltert

Gefiltert

Bei der EKG-Signalverarbeitung werden CPR-Artefakte aus dem EKG ausgefiltert. Dadurch können Sie geregelte Rhythmen anzeigen, ohne die Herzdruckmassage unterbrechen zu müssen.

Einteilige oder zweiteilige Elektrode: ganz nach Ihrem Bedarf.

Sie haben die Wahl zwischen einteiligen **CPR-D•padz®** und zweiteiligen CPR **stat•padz®**.

Schnelles, korrektes Anbringen sowie CPR-Feedback ohne zusätzliche Schritte oder Sensoren.

Datenspeicherung über USB-Speichertechnologie

Der AED Pro besitzt einen fast unendlich großen internen Speicher und einen auswechselbaren USB Flash-Speicher, mit dem Daten vom AED Pro per USB übertragen werden können, ohne den Defibrillator außer Betrieb nehmen zu müssen.

Übertragen Sie die Daten einfach auf jeden Laptop oder PC, und Sie sind auch für den nächsten Einsatz wieder vorbereitet.

Unerreichte Batterie-Optionen

Drei Alternativen entsprechend Ihren unterschiedlichen Bedürfnissen:

1. Versiegelte Bleisäurebatterien für den standardisierten Einsatz in Geräten der ZOLL M Series®, E Series® und AED Pro®.
2. Aufladbarer SurePower™-Lithium-Ionen-Akku für mehr Kapazität und eine längere Betriebsdauer.
3. Langlebige Lithium-Mangan-Einwegbatterien.

Mehrere Wahlmöglichkeiten bedeuten eine bessere Anpassung an Ihr System.



LCD-Bildschirm zeigt alle wichtigen Informationen

Wichtige Informationen wie EKG-Kurven, Herzfrequenz, Anzahl der verabreichten Schocks und Tiefe der Herzdruckmassagen sind leicht ablesbar.

Alle erforderlichen Informationen auf einen Blick.

Jede gewünschte Betriebsart

Erhältlich in den Betriebsarten halbautomatisch, halbautomatisch mit manuellem Aufhebungsmodus und voll manuell. Wählen Sie die ideale Betriebsart für Ihren Zweck.

Funktioniert wann Sie ihn brauchen – wie Sie ihn brauchen.



ZOLL Medical Corporation Hauptsitz

269 Mill Road
Chelmsford, MA 01824, USA
+1 978-421-9655
+1 800-348-9011
www.zoll.com

ZOLL Direktvertriebs- niederlassungen

Australien, +61 2 8424 8700
www.zoll.com.au
China, +86 21 6226 9505
www.zoll.com
Deutschland, +49 2236 87 87 0
www.zollmedical.de
Frankreich, +33 (1) 30 05 14 98
www.zoll.fr

Großbritannien, +44 (0) 1928 595 160
www.zoll.com
Kanada, 905-629-5005
www.zoll.com
Naher Osten und Afrika,
+96 278 800 4411
www.zoll.com
Niederlande, +31 (0) 488 41 11 83
www.zoll.nl

Österreich, +43 650 413 6222
www.zollmedical.at
Russland, +7495 936 2338
www.zoll.com

Die Adressen und Faxnummern der verschiedenen Niederlassungen sowie andere internationale Niederlassungen finden Sie unter www.zoll.com/contacts.

Der biphasische Rechteckimpuls von ZOLL: echte Leistung

Der biphasische Rechteckimpuls (Rectilinear Biphasic™ Waveform - RBW) wurde von ZOLL speziell für die externe Defibrillation entwickelt, um den Unterschieden in der Patientenimpedanz gerecht zu werden. Nur der ZOLL biphasische Rechteckimpuls hat eine statistische klinische Überlegenheit² gegenüber monophasischen Impulsformen in randomisierten Peer-Review-Kontrollstudien gezeigt. Jetzt also, mit Daten von mehr als 11.500 Patienten, können Sie sich angesichts der eindeutigen positiven Beweiskraft mit dem biphasischen Rechteckimpuls von ZOLL sicher fühlen.

RescueNet Ready

Einfache Datenübertragung von E Series und AED Pro zu ZOLLs RescueNet Erfassungsoptionen für Einsatzdaten. Achten Sie auf das RescueNet-Logo, den Schlüssel für Plug-and-Play-Kompatibilität für alle Defibrillations- und Datenerfassungsprodukte von ZOLL.



Vollständig kompatible Produkte

Bei den Geräten von AED Pro und E Series lassen sich Elektroden, Batterien und Daten leicht untereinander austauschen und gemeinsam nutzen, was zu vielfältigen Konfigurationsmöglichkeiten führt.

- Ein robuster Rollkoffer oder eine leichte Tragetasche bieten der E Series Schutz bei Aufprall, Überschlagen und Stößen und sorgen für unbegrenzte Garantie auf das Außengehäuse.
- Schlankes Design im Aktentaschenformat erleichtert das Tragen, die Lagerung und den Einsatz beim Patiententransport.
- Die GPS-Uhr sorgt für den automatischen Zeitabgleich über das gesamte System hinweg.
- Neues Kabelsystem ordnet die Kabel für den schnelleren Einsatz.
- EasyRead Tri-Mode Display™ ist immer gut ablesbar – bei allen Bedingungen.
- Protocol Assist CodeMarkers™ für die schnelle Eingabe wichtiger Informationen.
- Real CPR Help™ liefert unmittelbares Feedback über Kompressionsfrequenz und -tiefe.
- Mit See-Thru CPR™ können Sie geregelte Rhythmen anzeigen, ohne die Herdruckmassage zu unterbrechen.
- SurePower Batteriesystem.



ZOLL hat auf dem Gebiet der Wiederbelebungs-lösungen Pionierarbeit geleistet und zeichnet sich seit fast 30 Jahren durch Kontinuität in Management, Besitzverhältnissen und Methodik aus. Als finanzkräftiges, unabhängiges Unternehmen bietet ZOLL beispiellose Produktqualität und nachgewiesene Zuverlässigkeit. Technologien von ZOLL verbessern die Reanimationstechnik, einschließlich Stimulation, Defibrillation, Kreislaufstabilisierung, Beatmung, Datenverwaltung und Flüssigkeitssubstitution. Diese umfassenden Technologien unterstützen Klinikärzte, Rettungsdienste und Ersthelfer dabei, Menschen mit plötzlichem Herzstillstand oder Traumapatienten wiederzubeleben. ZOLL engagiert sich dafür, als zuverlässige Wahl für alle Dienstleister auf dem Gebiet der Reanimation zu bestehen.

ZOLL
Advancing Resuscitation. Today.™



¹See-Thru CPR-Option nur im manuellen Modus verfügbar.

²Für die Defibrillation von Kammerflimmern (VF): „...Die Daten zeigen ebenso die überlegene Effizienz von biphasischen Rechteckimpulsen mit niedriger Energie bei Patienten mit hoher transthorakaler Impedanz bei 90 %* statistischer Sicherheit.“ *Kerber et al. AHA Scientific Statement, Circulation. 1997;95:1677-82. Für die Kardioversion von Vorhofflimmern (AF): „...Die Daten zeigen die überlegene Effizienz von biphasischen Rechteckimpulsen mit niedriger Energie im Vergleich zu monophasischen Schocks mit hoher Energie für transthorakale Kardioversion von Vorhofflimmern.“
©2007 ZOLL Medical Corporation. Alle Rechte vorbehalten. „Advancing Resuscitation. Today.“, Protocol Assist CodeMarkers, Real CPR Help, RescueNet, See-Thru CPR, SurePower, Tri-Mode Display und ZOLL Rectilinear Biphasic sind Marken der ZOLL Medical Corporation. AED Pro, CPR-D-padz, E Series, M Series, stat•padz und ZOLL sind eingetragene Marken der ZOLL Medical Corporation. Alle Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.