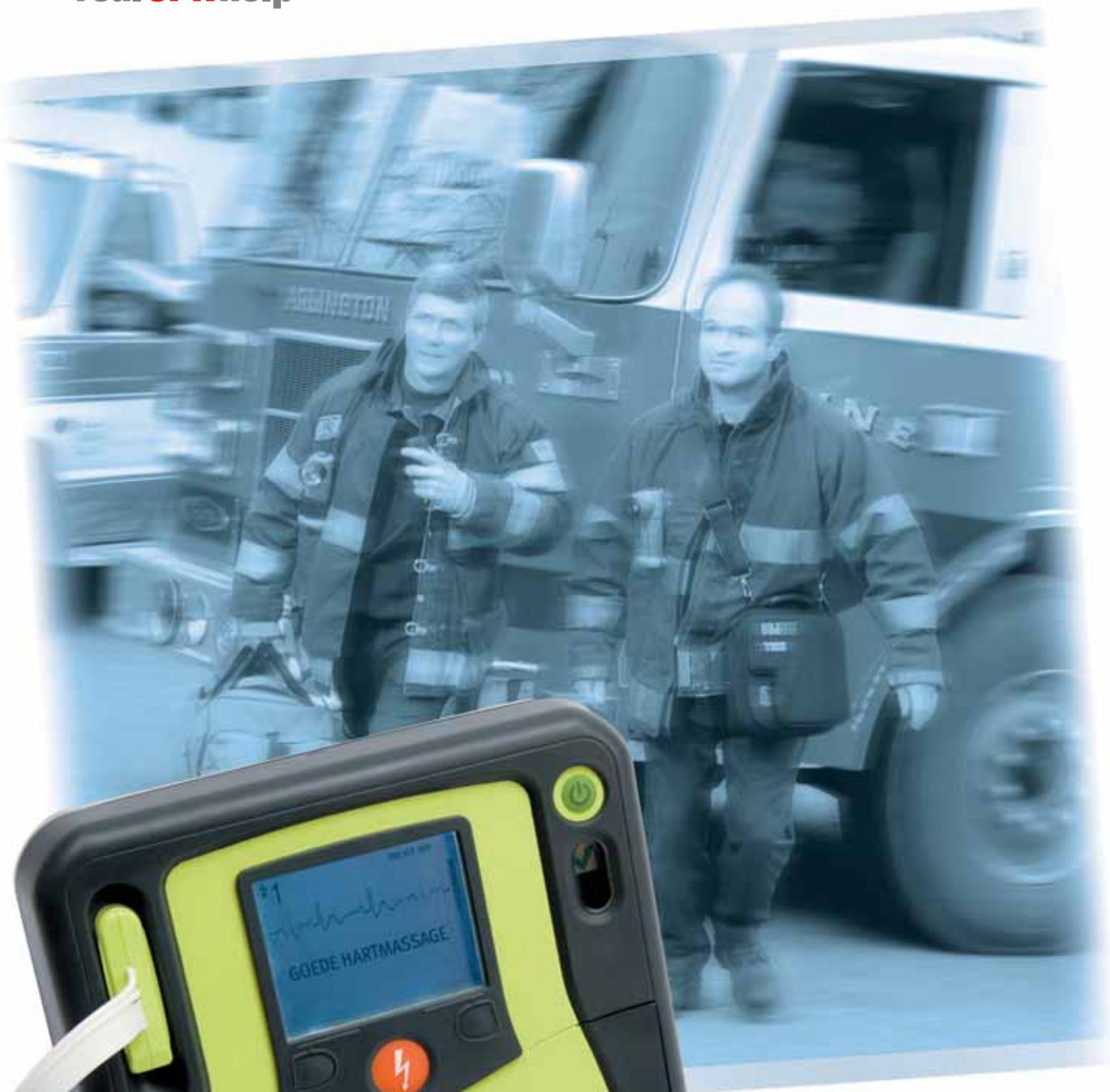


# AEDPRO<sup>®</sup>

real **CPR** help<sup>®</sup>

Een robuuste defibrillator  
voor extreme omstandigheden.



## ZOLL<sup>®</sup>

Advancing Resuscitation. Today.™

# Precies wat u nodig heeft: een stevige defibrillator met een geavanceerd, degelijk ontwerp.

ZOLL® heeft een defibrillator ontwikkeld die ontworpen is voor gebruik in de stromende regen, hitte en kou. Een defibrillator die bestand is tegen stoten, vallen, vocht, vuil en water. Maar die ook te gebruiken is in snelrijdende voertuigen terwijl verkeer in drukke straten wordt ontweken. Kortom: de ZOLL AED Pro®. Een defibrillator die speciaal ontwikkeld is met u en uw werksituatie in het achterhoofd, zodat u zich geen zorgen hoeft te maken over uw apparatuur. Want in uw beroep zijn er genoeg andere zaken die uw aandacht vragen.



## Wij raden u niet aan er overheen te rijden, maar het zou kunnen

De robuuste, waterbestendige constructie, met een behuizing van polycarbonaatsiloxaanhars (hetzelfde materiaal waarvan american football-helmen zijn vervaardigd) en een zeer duurzame buitenlaag van thermoplastisch urethaan, biedt ongeëvenaarde bescherming. De AED Pro beschikt over een IP55-classificatie voor waterbestendigheid tegen waterstralen onder hoge druk en slaagt voor een valproef vanaf een hoogte van 1,5 meter.

*Met de 3-afleidingenkabel is basisbewaking met behulp van ECG-elektroden mogelijk.*



## LCD-scherm voor alle belangrijke informatie

Belangrijke informatie, zoals ECG-curve, hartfrequentie, aantal toegediende schokken en diepte van de hartmassage, kan eenvoudig worden bekeken.

*Alle benodigde informatie in een oogopslag.*

## ALS of BLS: elke bedieningsmodus die u wenst.

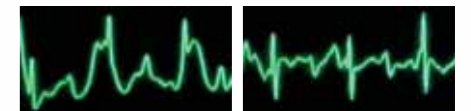
Beschikbaar in semi-automatische uitvoering, semi-automatische uitvoering met handmatige modus en volledig handmatige uitvoering. U kiest zelf de ideale bedieningsmodus voor uw omstandigheden.

*Werkt wanneer u het nodig heeft en op de wijze die u wenst.*

Door middel van Real CPR Help™ worden de frequentie en diepte van de toegediende borstcompressies zonder vertraging gemeten. Afhankelijk van de configuratie kan er zowel zichtbare als hoorbare feedback worden gegeven. Alle reanimatiegegevens kunnen worden vastgelegd en bekeken met RescueNet™ Code Review-software.

**real CPR help**

**see-thru CPR™**



Ongefilterd

Gefilterd

See-Thru CPR™ beperkt het aantal onderbrekingen van hartmassages, doordat u tijdens de compressies de onderliggende elektrische activiteit van het hart kunt zien.

## Een uit één stuk bestaande elektrode of een tweedelige elektrode? De keuze is aan u.

Kies voor het gebruik van **CPR-D•padz®** (uit één stuk bestaande elektrode) of CPR **stat•padz®** (tweedelige elektrode).

*Snelle, nauwkeurige plaatsing en feedback over hartmassage zonder dat er extra handelingen of sensoren nodig zijn.*

## Gegevensopslag door USB-geheugentechnologie

De AED Pro beschikt over een uitgebreid intern geheugen en een uitneembaar USB-flashgeheugen, waarmee gegevens via USB kunnen worden overgebracht van de AED Pro zonder dat u de defibrillator hoeft uit te schakelen.

*Eenvoudig gegevens overbrengen naar een laptop of pc en meteen klaar zijn voor de volgende noodsituatie.*

## Ongeëvenaarde batterijcapaciteit

U heeft de keuze uit drie batterijtypes:

1. loodzuurbatterijen, als standaard voor de ZOLL M Series®, E Series® en AED Pro®.
2. oplaadbare SurePower™ lithiumionbatterijen voor grotere capaciteit en langere gebruiksduur.
3. niet-oplaadbare lithiummangaanbatterijen met een lange levensduur.

*Zo kunt u de batterij kiezen die het best bij uw werkwijze past.*



## ZOLL Medical Corporation Hoofdkantoor

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

## ZOLL dochterondernemingen voor rechtstreekse verkoop

**Australië**, +61 2 8424 8700  
www.zoll.com.au  
**Canada**, +1 905 629 5005  
www.zoll.com  
**China**, +86 21 6226 9505  
www.zoll.com  
**Duitsland**, +49 2236 87 87 0  
www.zollmedical.de

**Frankrijk**, +33 (1) 30 05 14 98  
www.zoll.fr

**Midden-Oosten en Afrika**,  
+96 278 800 4411  
www.zoll.com

**Nederland**, +31 (0) 488 41 11 83  
www.zoll.nl

**Oostenrijk**, +43 650 413 6222  
www.zollmedical.at

**Rusland**, +7495 936 2338  
www.zoll.com

**Verenigd Koninkrijk**, +44 (0) 1928 595 160  
www.zoll.com

Voor adressen en faxnummers van  
dochterondernemingen en voor andere  
locaties over de hele wereld:  
www.zoll.com/contacts.

## De Rectilinear Biphasic pulsgolf van ZOLL

Rectilinear Biphasic™ Waveform (RBW) van ZOLL is speciaal ontworpen voor externe defibrillatie waarmee variaties in patiëntimpedantie kunnen worden beheerst. Alleen de RBW van ZOLL is in een gerandomiseerd, gecontroleerd en door deskundigen beoordeeld onderzoek, statistisch superieur<sup>2</sup> gebleken aan monofasische pulsgolven. Gegevens van meer dan 11.500 patiënten staven de prestaties van rectilinear biphasic pulsgolven. Dat schept vertrouwen.

## Het gemak van RescueNet

Eenvoudig gegevens overdragen van de E Series en AED Pro naar de ZOLL RescueNet-software voor het verzamelen van gegevens uit het veld. Let op het RescueNetlogo: de sleutel voor 'plug-and-play' compatibiliteit op alle ZOLL defibrillatie- en datamanagementproducten.



### Naadloze productcompatibiliteit

Batterijen en elektroden zijn compatibel met zowel de AED Pro als de E Series, zodat ze makkelijk kunnen worden uitgewisseld.

- Het stevige beschermframe of de lichtgewicht draagtas beschermt de E Series tegen vallen en stoten en biedt onbeperkte, levenslange garantie op de behuizing
- De E Series heeft een ruimtebesparend ontwerp zodat het apparaat eenvoudig meegenomen, opgeslagen en gebruikt kan worden tijdens het vervoer van de patiënt
- De GPS-klok zorgt voor automatische tijdsynchronisatie
- Het nieuwe opbergsysteem voor kabels maakt snellere inzet mogelijk
- Het EasyRead Tri-Mode Display™ is onder alle omstandigheden afleesbaar
- Snelle invoer van belangrijke gegevens met Protocol Assist CodeMarkers™
- Real CPR Help™ geeft feedback over frequentie en diepte van borstcompressies
- Met See-Thru CPR™ kan het weer op gang gebrachte ritme worden bekeken zonder onderbreking van de compressies
- SurePower batterijsysteem



**ZOLL**  
Advancing Resuscitation. Today.™



<sup>1</sup>See-Thru CPR is alleen beschikbaar als het apparaat zich in de manuele modus bevindt.

<sup>2</sup>Voor defibrillatie van VF: "... gegevens tonen ook aan dat laagenergetische rechte lijnige bifasische schokken een superieure effectiviteit hebben bij patiënten met een hoge transthoracale weerstand en dit met een betrouwbaarheidsniveau van 90%\*." \*Kerber et al. AHA Scientific Statement, Circulation. 1997;95:1677-82. Voor cardioversie van AF: "... gegevens tonen de superieure doeltreffendheid aan van laagenergetische rechte lijnige bifasische schokken in vergelijking met hoogenergetische monofasische schokken bij thorax-cardioversie van atriumfibrillatie."

©2007 ZOLL Medical Corporation. Alle rechten voorbehouden. "Advancing Resuscitation. Today.", Protocol Assist CodeMarkers, Real CPR Help, RescueNet, See-Thru CPR, SurePower, Tri-Mode Display en ZOLL Rectilinear Biphasic zijn handelsmerken van ZOLL Medical Corporation. AED Pro, CPR-D•padz, E Series, M Series, stat•padz en ZOLL zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van ZOLL Medical Corporation. Alle handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.