

Responder AED

Automatyczny defibrylator zewnętrzny

Zbudowany w oparciu o najnowsze technologie, wyposażony w zaawansowane, przyjazne dla użytkownika funkcje, defibrylator Responder™ AED charakteryzuje się cechami i niezawodnością stosowania, których możesz oczekiwać od automatycznych defibrylatorów wewnętrznych. Jego opatentowane, konfigurowalne oprogramowanie analityczne RHYTHMx® oraz dwufazowy impuls defibrylacyjny STAR® gwarantują najwyższe możliwości terapeutyczne już przy pierwszej próbie i kolejnych.

- Prosta, intuicyjna obsługa funkcji jednym przyciskiem.
- Technologia RescueReady® obejmuje opatentowane testy energii wyładowania, przeprowadzane codziennie, cotygodniowo i comiesięcznie, bez pomocy użytkownika.
- Codzienne testy automatyczne kontrolują sprawność elektrod i połączenie z AED.
- Wydawane głosem polecenia prowadzą użytkownika przez cały proces defibrylacji.
- Wyjątkowa jakość i czytelność poleceń głosowych.
- Niewielka masa, przyjazna dla użytkownika budowa aparatu.



Defibrylator

Praca	Półautomatyczna
Krzywa	Dwufazowa, opadająca wykładniczo
Dostępny zakres energii (J)	150J - 300J - wybierana przez ServiceLink; 105J - 360J - zakres energii podawanej
Liczba protokołów	5
Czas cyklu defibrylacji	Około 55 sekund dla serii obejmującej trzy defibrylacje
Elementy sterujące	Obsługa jedнопrzyciskowa
Polecenia głosowe	Wyczerpujące instrukcje głosowe prowadzą użytkownika przez cały proces defibrylacji
Ekran tekstowy	Wyświetlane są na nim polecenia prowadzące użytkownika przez proces defibrylacji
Kontrolki	Kontrolka gotowości do defibrylacji, kontrolka stanu akumulatora SmartGauge®, kontrolka serwisu, kontrolka elektrod, ekran tekstowy
Alarmy dźwiękowe	Polecenia głosowe, alarm systemowy
Kardiowersja	Wbudowana funkcja kardiowersji
Wykrywanie impulsów stymulatora	Tak
Możliwość programowania	Tak, poprzez ServiceLink®
Możliwość prowadzenia terapii u dzieci	Tak
Gwarancja	7 lat

Elektrody defibrylatora

Minimalna, łączna powierzchnia elektrod	228 cm ²
Przedłużone przewody odprowadzeń	1,3 m
Sposób dostarczenia	Z funkcją samodzielną kontroli, wstępnie podłączone do defibrylatora
Typ	Jednorazowe elektrody defibrylacyjne, dla dorosłych, pokryte żelmem, samoprzylepne
Dopuszczalny okres magazynowania	2 lata

Bateria

Typ	Litowa IntelliSense®
Gwarancja	4 lata gwarancji (wymiana)

Automatyczne auto-testy

Codziennie	Bateria, elektrody (podłączenie i działanie), wewnętrzne układy elektroniczne, ładowanie bez energii, przycisk SHOCK/CONTINUE i oprogramowanie
Co tydzień	Bateria, elektrody (podłączenie i działanie), wewnętrzne układy elektroniczne, częściowe ładowanie, przycisk SHOCK/CONTINUE i oprogramowanie
Co miesiąc	Bateria, elektrody (podłączenie i działanie), wewnętrzne układy elektroniczne, pełny cykl ładowania, przycisk SHOCK/CONTINUE i oprogramowanie

Dokumentacja zdarzenia

Typ	Pamięć wewnętrzna
Pamięć wewnętrzna	60 minut danych EKG z opisem zdarzenia
Wiele akcji ratowniczych	Tak
Odtwarzanie	Możliwość przeglądania na komputerze z oprogramowaniem RescueLink®
Komunikacja	Z komputerem z systemem Windows poprzez port szeregowy lub USB (poprzez adapter)
Synchronizacja zegara	Precyzyjna synchronizacja zegara czasu defibrylatora

Wymiary i waga

Wysokość	8,7 cm (3,4 in.)
Szerokość	27 cm (10,6 in.)
Głębokość	31,8 cm (12,5 in.)
Waga	3,10 kg (6,8 lb.)

Certyfikaty

Oznaczenie CE wskazuje na zgodność z dyrektywą dot. urządzeń medycznych (Medical Device Directive) 93/42/EEC.

Zestaw defibrylatora Responder zawiera: jeden (1) defibrylator, jedną (1) jednorazową baterię litową IntelliSense, jedną (1) parę elektrod defibrylacyjnych, jeden (1) CD serwisowy (z serwisową instrukcją obsługi, oprogramowaniem konfiguracyjnym ServiceLink, instrukcją użytkownika ServiceLink), jeden (1) RescueLink CD (z oprogramowaniem do przeglądania zdarzeń RescueLink) i jedną (1) instrukcję obsługi.

GE Medical Systems Information
Technologies GmbH
Munzinger Straße 3
79111 Freiburg, Niemcy
Tel.: +49 761 4543 0
Fax: +49 761 4543 233

www.gehealthcare.com

PROMED SA
01-520 Warszawa
ul. Krajewskiego 1b
Tel.: 0-22 839-99-01
Fax: 0-22 839-64-57

www.promed.com.pl

© 2006 General Electric Company – Wszelkie prawa zastrzeżone.

General Electric Company zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w przedstawionych tutaj danych technicznych bądź zaprzestania produkcji opisanego produktu w dowolnym momencie, bez uprzedzenia i zobowiązań.

GE oraz monogram GE oraz Responder™ są znakami handlowymi General Electric Company.

ServiceLink®, SmartGauge®, STAR®, IntelliSense®, RescueReady®, RescueLink® i RHYTHMx® są znakami towarowymi i zarejestrowanymi znakami towarowymi Cardiac Science, Inc.

GE Medical Systems, Information Technologies GmbH, przedsiębiorstwo General Electric, obecne na rynku jako GE Healthcare.



GE imagination at work