

HeartSave AED-M

Skuteczna i bezpieczna defibrylacja.
Wyświetlacz obrazujący przebieg EKG.
Natychmiastowa gotowość do pracy.



Defibrylacja	
Impuls	Dwufazowy, CCD
Energia	50J - 360J zgodnie z impedancją pacjenta
Czas ładowania	< 12 sekund
Detekcja artefaktów	TAK
Detekcja rozrusznika	TAK
Próg zatrzymania serca	< 200 μ V
EKG	
Metoda	Eindhoven II
Impedancja pacjenta	23-200 Ohm
Częstość akcji serca	30-300 uderzeń / minutę
Monitor	
Model	LCD
Wymiary	95 x 72 mm (Przekątna 4,7"/ 120 mm)
Rozdzielczość	320 x 240 Pikseli (plamka 0,36 mm na 0,36mm)
Szybkość	25 mm / sekundę
Czułość	10 mm/mV
Wyświetlane funkcje	czas reanimacji, liczba VF i defibrylacji, puls, stan baterii i pamięci, krzywa EKG, instrukcje i informacje
Elektrody	
Elektrody samoprzylepne	Bezdotykowe, wstępnie podłączone
Okres przydatności	36 miesięcy
Długość kabla	1,3m lub 2,0m
Aktywna powierzchnia	174 cm ²
Zarządzanie danymi	
Pamięć	wymienna karta pamięci CF 2GB
Nagrywanie danych/głosu	ok. 24 godzin
Oprogramowanie do odczytu danych	ECG Viewer, dane pacjenta, dźwięki otoczenia, dane systemowe
Zasilanie	
Bateria/Akumulator	Battery 6 / AkuPak LITE
Napięcie	15V
Pojemność	2,8 Ah / AkuPak LITE 2,3 Ah
Żywotność	6 lat
Ilość wyładowań	200@360J / AkuPak LITE 150@200J
Monitorowanie	15 godzin / AkuPak LITE 5 godzin
Warunki otoczenia	
Warunki przechowywania	-20°C - 70°C (wilgotność 30-95% z kondensacją, 500-1060 hPa)
Warunki pracy	0°C - 50°C (wilgotność 30-95% z kondensacją, 700-1060 hPa)
Wytyczne	
Algorytm postępowania	Zgodny z AHA lub ERC 2010
Klasa bezpieczeństwa	IP55
Standardy	
IEC60601-1:1988+A1:1991+A2:1995 (Electrical Safety of Med. Electrical Devices)	
IEC60601-1-4:1996+A1:1999 (Programmable electrical medical systems)	
IEC60601-1-2:2001 (EMC standard)	
EN1789:2003 (Ambulance standard)	
IEC 60601-1-6:2004	

Odporny na upadek z 1m

Dopuszczony do użyciu w samolotach i śmigłowcach

Wbudowany tryb pediatryczny

Wymiary

Wymiary 25 cm x 28 cm x 9 cm

Waga bez baterii / z baterią 2 kg / 2,5 kg

Informacje dodatkowe

Komunikaty głosowe w 3 językach

Zawartość zestawu

1 HeartSave AED-M, 1 bateria / AkuPak LITE, 1 para elektrod SavePads, 1 karta pamięci, 1 CD z oprogramowaniem ECG Viewer, instrukcja obsługi w języku polskim, rękawiczki lateksowe, maseczka do sztucznego oddychania, maszynka do golenia, nożyczki. Opcjonalnie: uchwyt ścienny WallFixationModule
