

HeartSave PAD

Intuicyjny i bezpieczny w obsłudze.
Wbudowany moduł pediatriczny.
Zawsze sprawny dzięki autotestom.



Defibrylacja	
Impuls	Dwufazowy, CCD
Energia	50J - 360J zgodnie z impedancją pacjenta
Czas ładowania	< 12 sekund
Detekcja artefaktów	TAK
Detekcja rozrusznika	TAK
Tryb pediatryczny	Wbudowany moduł pediatryczny lub elektrody Save Pads Mini
EKG	
Metoda	Eindhoven II
Impedancja pacjenta	23-200 Ohm
Częstość akcji serca	30-300 uderzeń / minutę
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
Zasilanie	
Bateria	Battery 3
Napięcie	15V
Pojemność	2,0 Ah
Żywotność	3 lata
Ilość wyładowań	100@360J
Warunki środowiskowe	
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 użytku w samolotach i śmigłowcach	
Wymiary	
Wysokość x szerokość x głębokość	25 cm x 28 cm x 9 cm
Waga bez baterii / z baterią	ok. 2kg / 2.5kg
Zawartość zestawu	
1 HeartSave PAD, 1 bateria, 1 para elektrod SavePads, 1 karta pamięci, instrukcja obsługi w języku polskim, rękawiczki lateksowe, maseczka do sztucznego oddychania, maszynka do golenia, nożyczki. Opcjonalnie: uchwyt ścienny WallFixationModule	