

Nagłe zatrzymanie serca może wydarzyć się w każdej chwili, w każdym miejscu, bez ostrzeżenia. Osoba poszkodowana ma jedynie kilka cennych minut, zanim zniknie nadzieja na jej uratowanie.

TWOJA PIERWSZA POMOC MOŻE BYĆ CZYJAŚ OSTATNIA SZANSA

Saver One przeznaczony jest do użytku publicznego; zapewnia szybką i bezpieczną pomoc. Wysoce skuteczny i łatwy w obsłudze dla każdego, nawet bez minimalnego przeszkolenia.

Saver One półautomatyczny oraz w pełni automatyczny to dwaj niezawodni członkowie rodziny Saver One. Model w pełni automatyczny, w odróżnieniu od półautomatycznego, nie posiada przycisku wyładowania, a sam decyduje, czy defibrylacja ma być przeprowadzona.

Wybierz najlepszy przenośny defibrylator, najbardziej odpowiedni abyś mógł uratować ludzkie życie wszędzie, w każdej sytuacji publicznej (dom, biuro, szkoła, hotel, lotnisko, pociąg, plaża, siłownia, basen, dyskoteka, itp.) i przed przybyciem zespołu ratowniczego.



NOWA GENERACJA DEFIBRYLATORÓW SAVER ONE TO:

Codzienne autotesty w celu utrzymania doskonałej funkcjonalności

Nowy wygląd, uzupełniony o podświetlane piktogramy, niezbędne do prowadzenia akcji ratowniczej

Więcej alternatyw zarządzania danymi - oprócz pamięci wewnętrznej, Saver One obsługuje również wymienne karty pamięci oraz urządzenia USB

Niewielka, ale trwała konstrukcja z długoletnią baterią, zapewnia pełną mobilność w każdej sytuacji

Technologia dwufazowa energii do 360J

Unikalne cechy w połączeniu z dostępnymi konfiguracjami tworzą serię urządzeń ekskluzywnych

Spełnia wytyczne AHA/ERC 2010

Urządzenie bezobsługowe: automatycznie wykonuje codzienne, miesięczne i półroczne rozległe testy wszystkich głównych elementów: baterii, wewnętrznej elektroniki, ładowania i wewnętrznego rozładowania, defibrylacji i systemu kalibracji EKG. Saver One przeprowadza ponadto testy po każdym włożeniu baterii, a także za każdym razem, czy urządzenie zostaje włączone.

Wskaźniki świetlne (zielony / czerwony) zapewniają czytelną informację o gotowości urządzenia do pracy.

Pomocny wyświetlacz tekstowy: mini ekran LCD wyświetla wskaźnik naładowania baterii oraz tekst w trakcie akcji ratunkowej, co może być przydatne w środowisku hałaśliwym i chaotycznym.

Przycisk "INFO": pozwala uzyskać informacje techniczne lub zmienia język.

Wskazówki RKO: więcej cennych instrukcji i wskazówek głosowych i tekstowych. Wbudowany metronom dostarcza sygnały dźwiękowe odpowiadające prawidłowej ilości i szybkości ucisków klatki piersiowej.

Możliwość defibrylacji dorosłych i dzieci: może być stosowany u pacjentów w każdym wieku. Urządzenie rozpoznaje podłączone elektrody pediatriczne i dostosowuje niższy poziom energii wyładowania (50J).

DEFIBRYLATOR

Wersje:	półautomatyczny, automatyczny
Energia:	wersja Standard - 200J wersja Power - 360J
Fala:	dwufazowa ścięta wykładniczo BTE; dopasowana do impedancji pacjenta
Zakres energii:	50 – 360J
Protokół wyładowania:	w zależności od wymagania Użytkownika
Ustawienia fabryczne:	wersja Standard 150-200-200J wersja Power 200-250-360J przy użyciu elektrod pediatricznych – zawsze 50J
Czas ładowania:	< 9 sek z nową, w pełni naładowaną baterią
Czas analizy:	4 – 15 sek, zgodnie z EN 60601
Impedancja:	20-200 Ohm
Czułość:	97%, zgodnie z EN 60602-2-4 (AHADB, MITDB)
Swoistość:	99%, zgodnie z EN 60602-2-4 (AHADB, MITDB)
Przyciski:	wersja półautomatyczna – ON/OFF, wyładowanie wersja automatyczna – ON/OFF
Wskaźniki świetlne:	„elektrody” - niepodłączone lub nieprawidłowo podłączone elektrody; „dorosły/dziecko” - informacja o rodzaju podłączonych elektrod; „nie dotykaj pacjenta”; „można dotknąć pacjenta”
Wskaźniki informacyjne:	stan urządzenia, stan baterii
Możliwość aktualizacji:	ostrzeżenia głosowe i tekstowe w przypadku zmiany wytycznych /protokołu aktualizacja poprzez USB lub kartę pamięci

WARIANTY ZASILANIA

Rodzaj:	bateria Li-SOCI2, jednorazowa
Pojemność:	300 pełnych cykli ratowniczych (RKO i wyładowania 200J) lub 200 pełnych cykli ratowniczych (RKO i wyładowania 360J) lub 35 godzin monitorowania EKG z nową, w pełni naładowaną baterią
Czas życia:	8 lat w przypadku przechowywania w oryginalnym opakowaniu (*)
Czas życia - tryb Stand-By:	5 lat, zakładając jednokrotny test po włożeniu baterii i autotesty, bez włączania urządzenia (*)

Rodzaj:	Li-Ion akumulator (ładowalny)
Czas ładowania:	2,5 h w dedykowanej ładowarce (*)
Pojemność:	250 wyładowań z energią 200J lub 150 wyładowań z energią 360J lub 21 h monitorowania EKG z w pełni naładowanym akumulatorem (*)
Czas życia:	2,5 roku lub 300 cykli ładowania (*)

ELEKTRODY

Rodzaj:	jednorazowe, wstępnie żelowane, samoprzylepne
Dla dorosłych:	dla pacjentów >8lat lub >25kg 81 cm ² powierzchni przewodzącej
Pediatriczne:	dla pacjentów 1-8lat lub <25kg 31 cm ² powierzchni przewodzącej
Długość kabla:	120 cm
Trwałość:	30 miesięcy

ZAPIS DANYCH

Pamięć wewnętrzna:	1Gbit (128 MB)
Pojemność:	6 godzin zapisu audio, EKG i zdarzeń
Pamięć zewnętrzna:	karta SD; wielkość zapisu zależna od pojemności karty; karta 2GB mieści do 100 godzin zapisu plik tekstowy AED1LOG z wynikami autotestów
Typ zapisu:	plik AEDFILES z zarejestrowanymi zdarzeniami
Przegląd danych:	program „Saver ViewExpress”

PARAMETRY

Wymiary:	26,5 x 21,5 x 7,5 cm
Waga:	1,95 kg z baterią 2,10 kg z akumulatorem

WARUNKI ŚRODOWISKOWE

Temperatura pracy:	0° C do 55° C
Temperatura przechowywania:	-35° C do 60° C (bez baterii)
Wilgotność względna:	0% do 95% (bez skroplin)
Klasa ochronności	klasa IP54 zgodnie z IEC 60529

Ochrona przed wstrząsami:	zgodnie z IEC / EN 60601-1 klauzula 21; upadek z 1 metra, uderzenie, siła, nieostrożne obchodzenie się, tolerancja na przenoszenie
Wyładowania elektrostatyczne:	zgodnie z EN 61000-4-2
Kompatybilność elektromagnetyczna:	zgodnie z EN 60601-1-2; emisja, odporność
Odporność elektryczna:	zgodnie z EN 60601-1 klasa I typ BF
Dyrektywa EC:	Klasa IIb

(*) w temperaturze 20°C