

Link do produktu: <https://www.twoja-apteczka.pl/defibrylator-aed-lifeline-bateria-7-letnia-de-dcfe110-p-558.html>

Defibrylator AED Lifeline - Bateria 7-letnia DE DCFE110

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	558
PKWiU	33.10.12-30.30
Producent	MDL

Opis produktu

Defibrylator AED Lifeline - Bateria 7-letnia DE DCFE110

dostępność produktu: od kwietnia

to praktyczne i pewne urządzenie, które może uratować ludzkie życie w przypadku nagłego zatrzymania krążenia. Może się to przytrafić każdemu, dlatego tego typu sprzęt znajduje się nie tylko na wyposażeniu zespołów pogotowia ratunkowego, ale jest już wymagany w budynkach użyteczności publicznej, które odwiedzane są przez dużą liczbę osób, jak centra handlowe, lotniska, urzędy, dworce, hotele, itp.

Szansa na wykonanie skutecznej defibrylacji spada z każdą minutą utraty przytomności o prawie 10%, stąd przeogromne znaczenie ma możliwość zapewnienie szybkiego dostępu do defibrylatora osobom, które są świadkami zdarzenia. Szybka i właściwa reakcja oraz dostępność sprzętu sprawiają, że większość osób ma szansę przeżycia. Tego typu półautomatyczny defibrylator jest prosty w obsłudze, wydaje stosowne i jasno sformułowane komunikaty dotyczące sposobu postępowania. Każda firma dbająca o swoich pracowników oraz osoby odwiedzające ma obowiązek zapewnić dostęp do AED. Defibrylator powinien znajdować się w miejscu dobrze oznakowanym.

Nasz sklep medyczny oferuje Państwu rozwiązania, dzięki którym życie, które mamy tylko jedno, może dalej się toczyć, nawet, jeśli doszło do zatrzymania krążenia krwi.

Opis techniczny

Wygląd zewnętrzny LIFELINE:

- defibrylator Lifeline wyposażony jest tylko w dwa przyciski, dzięki czemu obsługa urządzenia jest niezwykle czytelna i prosta;
- celowo dobrana kolorystyka AED czyni go bardziej widocznym;
- błyskający wskaźnik statusu informuje o stanie gotowości urządzenia;
- celowy brak wyświetlacza EKG, aby nie zdezorientować ratownika.
- bardzo proste, wyraźne komunikaty
- brak pokrywy, przesuwających elementów, rysunków które mogłyby zdezorientować ratownika i opóźnić podjęcie właściwych czynności ratowniczych
- możliwość przechowywania AED z podłączonymi elektrodami – umożliwia natychmiastowe rozpoczęcie konkretnych czynności ratowniczych.

Rodzaj zasilania:

Opcja: Bateria nieładowalna 5-letnia (do 125 wstrząsów) , litowa (model DBP 1400), 15V bez możliwości doładowania, 1400 mAh pojemność -125 wstrząsów lub 8 godzin ciągłej pracy, gotowość 5 lat czas ładowania mniej niż 9 sek. W celu wykonania wstrząs

Opcja: Bateria nieładowalna 7-letnia (do 300 wstrząsów) , litowa (model DBP 1400), 15V bez możliwości doładowania, 1400 mAh pojemność -300 wstrząsów lub 16 godzin ciągłej pracy, gotowość 7 lat czas ładowania mniej niż 6 sek. W celu wykonania wstrząs

Wskaźniki świetlne informujące o:

- Stanie urządzenia
- Nie dotykaj pacjenta, analiza rytmu serca
- Elektrody słabo przyklejone
- Naciśnij migający przycisk wstrząsu

Defibrylacja:

- dorośli
- dzieci poniżej 8 lat i niemowlęta (elektrody pediatryczne/dodatkowa opcja)

Automatyczne testy obwodów elektrycznych codziennie, tygodniowo, miesięcznie,

- przeprowadzany test integralności systemu po włożeniu baterii głównej,
- wizualny i dźwiękowy wskaźnik stanu,
- testy urządzenia i baterii głównej uruchomiane przez użytkownika.

Funkcje wspomagające przy RKO:

Urządzenie informuje o konieczności podjęcia resuscytacji.

Urządzenie w krótkich odstępach czasowych informuje ile sekund pozostało do końca wykonania cyklu RKO (resuscytacji krążeniowo oddechowej)

Funkcja informacyjna o przebiegu zdarzeń:

Urządzenie przy przytrzymaniu przycisku start a następnie jego zwolnieniu informuje o liczbie wykonanych wstrząsów.

Pojemność pamięci: Pamięć wew.:

do 20 minut danych EKG

Pamięć zewnętrzna do 6 godzin danych EKG lub 12 godzin danych EKG

Opcja / Przenoszenie danych:

Czytnik Katy

Możliwość zweryfikowania wytycznych za pomocą oprogramowania.

Waga: 1,9 kg (z baterią 5 letnią i elektrodami)

Zakres energii: stała- 150J-150J-150J

Ważność elektrod: 24 m-ce od daty produkcji.

Urządzenie wyposażone w jedną parę elektrod samoprzylepnych, jednorazowych z przewodem (122 cm),

- elektrody umieszcza się zgodnie z regułą przód –przód,
- na opakowaniu każdej z dwóch elektrod jest dokładny rysunek, pokazujący w którym miejscu na ciele powinny być naklejone.

Warunki środowiskowe pracy urządzenia:

- temperatura pracy i czuwania: 0-50°C,
- wilgotność względna: 5%-95%
- wysokość nad poziomem morza: od 150m do 4500m,
- wibracje:

Ziemia (MIL-STD-810F 514.5 Kategoria 20),

Helikopter (RTCA/DO-160D, Sekcja 8.8.2, Kat.R, Strefa 2, Krzywe G)

Samolot odrzutowy (rACA/DO-160D, Sekcja 8, Kat.H, Strefa 2, Krzywe B&R)

Tolerancja na wstrząsy i upadki: MIL-STD-810F 516.5 Procedure IV (1 metr, krawędź, narożnik lub powierzchnia, w trybie „standby”)

Wodoodporność / Szczelność: IEC60529 klasa IP54, (spryskiwanie wodą z różnych kierunków z wydajnością do 12,5 litrów na minutę) odporny na odpryskiwanie, pyłoszczelny (zainstalowany akumulator)

ESD (Emisja): EN60601 -1-2 limits (1993), metod EN55011: 1998 Group 1, level B

EMC(odporność): EN60601-1-2 limits (1993), method EN61000-4-3:1998, Level 3 (10V/m)

Opcja/Karty standardowe:

1. DDC-3 do 3 godzin danych EKG,
2. DDC-6 do 6 godzin danych EKG,
3. DDC-12 do 12 godzin danych EKG.

Opcja/ Karty pozwalające na zapisanie dźwięku:

1. DDC-20AE do 20 minut dźwięku i 1 godziny danych EKG,
2. Do 50 minut dźwięku i 1 godziny danych EKG,
3. Do 1 godziny i 40 minut dźwięku i danych EKG

Przeglądarka:

Działa w systemie operacyjnym Windows 98 lub 2000,

Minimalne wymagania sprzętowe:

Procesor Pentium II 300 MHz,

32 Mb RAM,

100 Mb wolnego miejsca na dysku twardym.

Rejestrowanie danych:

- wewnętrzna pamięć (dokładny czas włączenia urządzenia, zdarzenia zasadnicze takie jak: wykrycie ruchu, zalecenie wykonania wstrząsu, informacje o wykonanym wstrząsie, osiem sekund danych EKG bezpośrednio przed decyzją wstrząs/brak wstrząsu, osiem sekund bezpośrednio po każdym wstrząsie oraz pełny zakres EKG z okresów ładowania i oczekiwania na wstrząs), dane z wew. pamięci ładujemy na kartę danych i przeglądamy przy użyciu programu Defibtech Event Viewer.

Kompletny zestaw zawiera:

Defibrylator z baterią nieładowną 5 letnią, bateria pomocnicza 9 V zasilająca wskaźnik statusu urządzenia, komplet elektrod dla dorosłych, instrukcję obsługi, kartę szybkiej obsługi)

Wyposażenie dodatkowe:

- 1.Torba transportowa
2. Szafka ścienna
- 3.Elektrody pediatryczne

4. Czytnik karty danych

5. Karty danych

Wymiary defibrylatora: 21,5 x 31 x 5 cm

Okres gwarancji: 8 lat

MOŻLIWOŚĆ SZYBKIEJ (bezpłatnej) AKTUALIZACJI OPROGRAMOWANIA W PRZYPADKU ZMIANY WYTYCZNYCH 2010 BEZ KONIECZNOŚCI WYMIANY CAŁEGO URZĄDZENIA I ODSYŁANIA DO PRODUCENTA!!!

Defibrylator AED ratuje życie!