

DEFIBRYLATOR PRIMEDIC HEARTSAVE Y

Cechy urządzenia:

- HeartSave Y to półautomatyczny defibrylator zewnętrzny - impuls elektryczny zostaje wyzwolony za pomocą przycisku, gdy przycisk wstrząsu miga to urządzenie jest gotowe do wykonania wstrząsu.
- Odpowiedni zarówno dla profesjonalistów jak i dla laików - pozwala na szybką i zdecydowaną reakcję w sytuacji zagrożenia życia. Krótkie i zwięzłe instrukcje głosowe wspomagane przez metronom zapewniają bezpieczne wsparcie podczas resuscytacji krążeniowo-oddechowej. Urządzenie całkowicie samodzielnie decyduje, czy wstrząs jest zalecany i informuje o tym użytkownika komunikatem głosowym. Wyładowanie nastąpi tylko wtedy, gdy osoba udzielająca pierwszej pomocy naciśnie przycisk wstrząsu.
- Wygodny i solidny - ergonomiczny, w obudowie odpornej na wstrząsy i zabrudzenia.
- Zintegrowana miniapteczka - posiada wbudowaną miniapteczkę z tyłu urządzenia.
- Tryb/przycisk pediatryczny - w nagłych wypadkach z udziałem dzieci nie są potrzebne specjalne elektrody pediatryczne, ponieważ HeartSave Y przełącza się w tryb dziecięcy po naciśnięciu jednego przycisku.
- Prosty wybór języka za pomocą przycisku zmiany języka
- instrukcje językowe można przełączać między dwoma językami: polskim i angielskim (opcjonalnie można zainstalować do czterech języków) podczas obsługi urządzenia. W obszarach, w których użytkownicy są różnych narodowości - w przemyśle, na lotniskach, w instytucjach publicznych - istnieje szansa, że HeartSave Y może być bezpiecznie zrozumiany i zastosowany.
- Skuteczna defibrylacja - rozbudowany codzienny autotest sprawdza stan techniczny urządzenia, pozostałą pojemność baterii i trwałość elektrod (gotowość jest sygnalizowana przez wyraźnie widoczny i intuicyjnie zrozumiały komunikat "OK" wyświetlany na urządzeniu).



Możesz zawsze polegać na zdolności HeartSave Y do

Cechy urządzenia:

- HeartSave Y to półautomatyczny defibrylator zewnętrzny - impuls elektryczny zostaje wyzwolony za pomocą przycisku, gdy przycisk wstrząsu miga to urządzenie jest gotowe do wykonania wstrząsu.
- Odpowiedni zarówno dla profesjonalistów jak i dla laików - pozwala na szybką i zdecydowaną reakcję w sytuacji zagrożenia życia. Krótkie i zwięzłe instrukcje głosowe wspomagane przez metronom zapewniają bezpieczne wsparcie podczas resuscytacji krążeniowo-oddechowej. Urządzenie całkowicie samodzielnie decyduje, czy wstrząs jest zalecany i informuje o tym użytkownika komunikatem głosowym. Wyładowanie nastąpi tylko wtedy, gdy osoba udzielająca pierwszej pomocy naciśnie przycisk wstrząsu.
- Wygodny i solidny - ergonomiczny, w obudowie odpornej na wstrząsy i zabrudzenia.
- Zintegrowana miniapteczka - posiada wbudowaną miniapteczkę z tyłu urządzenia.
- Tryb/przycisk pediatriczny - w nagłych wypadkach z udziałem dzieci nie są potrzebne specjalne elektrody pediatriczne, ponieważ HeartSave Y przełącza się w tryb dziecięcy po naciśnięciu jednego przycisku.
- Prosty wybór języka za pomocą przycisku zmiany języka - instrukcje językowe można przełączać między dwoma językami: polskim i angielskim (opcjonalnie można zainstalować do czterech języków) podczas obsługi urządzenia. W obszarach, w których użytkownicy są różnych narodowości - w przemyśle, na lotniskach, w instytucjach publicznych - istnieje szansa, że HeartSave Y może być bezpiecznie zrozumiany i zastosowany.
- Skuteczna defibrylacja - rozbudowany codzienny autotest sprawdza stan techniczny urządzenia, pozostałą pojemność baterii i trwałość elektrod (gotowość jest sygnalizowana przez wyraźnie widoczny i intuicyjnie zrozumiały komunikat "OK" wyświetlany na urządzeniu). Możesz zawsze polegać na zdolności HeartSave Y do szybkiego i skutecznego działania w nagłych wypadkach.
- Idealny w miejscach publicznych - ze względu na zastosowanie baterii i elektrod o długiej żywotności oraz niskim koszcie eksploatacji sprzętu.
- Adaptacyjna głośność komunikatów - automatyczne dostosowanie głośności do otaczających dźwięków.
- Defibrylator uaktywnia się automatycznie przy zdjęciu pokrywy urządzenia.
- Wstępnie podłączone elektrody dla jak najszybszej opieki nad poszkodowanym.

Wskazówki operacyjne:

- Urządzenia kontrolne: przycisk włącz/wyłącz, przycisk wyładowania, przycisk zmiany języka (polski/angielski), przycisk trybu defibrylacji (dorosły/dziecko),
- Wyświetlacz LCD: wyświetla status urządzenia (OK / X)
- Głośnik: Wydaje komendy głosowe. Urządzenie analizuje poziom odgłosów otoczenia i automatycznie dostosowuje głośności komend by były wyraźnie słyszalne. Procedura RKO wspomagana poprzez metronom.

Testy:

- Automatyczny: test autodiagnostyczny dotyczący włączania/wyłączania, czasu pracy. Testy dzienne, tygodniowe i miesięczne.
- Manulany: test dotyczący zamontowania baterii (wykonywany gdy użytkownik włoży baterię do odpowiedniego miejsca w urządzeniu).

Przechowywanie i transfer danych:

- pamięć: wewnętrzna

- zapis danych: EKG (10h), komunikaty głosowe (2h), wstrząsy lub do 2000 wydarzeń, 3650 raportów,
- do transferu danych port USB 2.0.

W skład zestawu wchodzi:

- defibrylator AED,
- 5-letnia bateria,
- elektrody uniwersalne,
- miniapteczka,
- instrukcja obsługi.

Miniapteczka (resuscitation-kit) zawiera:

- maszynka do golenia,
- maseczka do sztucznego oddychania,
- rękawiczki,
- nożyczki.

Charakterystyka produktu

- **Waga:** 2,5 kg wraz z baterią i elektrodami.
- **Wymiary:** (szer. x dł. x wys.): 22 x 29,6 x 9,7 cm
- **Gwarancja (bateria):** 5 lat
- **Parametry defibrylacji:** - energia wyjściowa dla dorosłych: 100 J, 150 J, 170 J, 200 J, 300 J, 360 J - energia wyjściowa dla dzieci: 10 J, 15 J, 20 J, 30 J, 50 J, 70 J, 100 J - czas ładowania wstrząsu:
- **EKG:** - odprowadzenie EKG na poziomie II, - zakres impedancji pacjenta 25 Ω do 300 Ω , - rytmy wymagające defibrylacji: częstoskurcz komorowy bez tętna i migotanie komór, - detekcja artefaktów
- **Uszczelnianie:** IEC 60529: IP55
- **Warunki środowiskowe:** zakres temperatur: w trybie pracy: "emergency": od -20°C do 55°, "stand-by": -5°C do 55°C; w trybie transportu i przechowywania: krótkoterminowo: -30°C do 70°C, długoterminowo: 15°C do 35°C.
- **Inne normy:** IEC 60601-1:2005+AMD1:2012+AMD2:2020 IEC 60601-1-2:2014+AMD1:2020 IEC 60601-2-4:2010+AMD1:2018 IEC 60601-1-6:2010+AMD1:2013+AMD2:2020 IEC 62366-1:2015+A1:2020 IEC 62304:2006+AMD1:2015 IEC 60601-1-12:2014+A1:2020
- **Gwarancja producenta:** 8 lat

Bezpieczeństwo

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.