

Link do produktu: <https://www.bezpieczni112.pl/defibrylator-cardiac-science-g5-semi-cpr-p-1294.html>

Defibrylator Cardiac Science G5 Semi CPR

Cena brutto	6 858,00 zł
Cena netto	5 575,61 zł

Opis produktu

Cardiac Science G5 to półautomatyczny defibrylator AED stworzony z myślą o prostocie obsługi, nawet przez osoby bez wykształcenia medycznego. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi i wbudowanemu czujnikowi RKO, urządzenie na bieżąco udziela informacji zwrotnej na temat jakości ucisków klatki piersiowej, wspierając ratownika poprzez komunikaty głosowe. Dzięki temu każda akcja ratunkowa może być skuteczna i precyzyjna, bez względu na poziom doświadczenia osoby udzielającej pomocy.

Zaawansowane elektrody z czujnikiem ucisków CPR

Urządzenie jest wyposażone w elektrody Cardiac Science G5 CPR, które wyposażone są w specjalistyczny czujnik uciśnień klatki piersiowej. Czujnik ten mierzy tempo oraz głębokość wykonywanych ucisków, informując ratownika, czy tempo ucisków jest poprawne, oraz czy ich głębokość jest odpowiednia. Elektrody te zapewniają wyższą jakość resuscytacji dzięki bieżącej informacji zwrotnej, co zwiększa skuteczność udzielanej pomocy.

Elektrody nie są spolaryzowane, co oznacza, że mogą być przyklejone w dowolnej konfiguracji, zgodnie z zaleceniami, co ułatwia i przyspiesza proces aplikacji podczas akcji ratunkowej. Są jednorazowe, a ich wymiana po użyciu jest intuicyjna dzięki prostemu podłączeniu kabla.

Tryb pediatryczny - bezpieczny dla najmłodszych

AED G5 automatycznie rozpoznaje elektrody pediatryczne, co pozwala na bezpieczne dostosowanie poziomu energii do najmłodszych pacjentów. Przełączenie na tryb pediatryczny odbywa się automatycznie po podłączeniu odpowiednich elektrod co minimalizuje ryzyko błędów i zwiększa bezpieczeństwo podczas udzielania pomocy dzieciom.

Autotesty - pewność działania w każdej chwili

Defibrylator G5 jest wyposażony w zaawansowany system autotestów, które regularnie sprawdzają stan urządzenia, w tym układy elektroniczne, baterię oraz elektrody. Dzienny, tygodniowy i miesięczny cykl autotestów zapewnia, że urządzenie jest zawsze gotowe do użycia, bez konieczności ręcznego sprawdzania.

Niezawodność w trudnych warunkach - wytrzymałość na najwyższym poziomie

Cardiac G5 został zaprojektowany do pracy w najtrudniejszych warunkach. Dzięki klasie ochrony IP55, urządzenie jest odporne na kurz i wilgoć, a dodatkowo posiada certyfikowaną wytrzymałość na upadki z wysokości 1,22 metra. Doskonale sprawdza się w miejscach o dużej intensywności użytkowania i trudnych warunkach atmosferycznych, gwarantując niezawodność nawet w ekstremalnych sytuacjach.

Dwujęzyczne wsparcie - ratowanie życia w różnych językach

Dzięki funkcji zmiany języka, **G5** jest idealnym rozwiązaniem do miejsc wielonarodowych i przestrzeni publicznych. Wciśnięcie jednego przycisku pozwala na przełączenie języka komunikatów (np. na angielski, hiszpański lub francuski), co ułatwia

udzielanie pomocy w sytuacjach, gdy ratownicy mówią różnymi językami. Komunikaty są dostosowane do tempa działań ratownika, co pozwala na płynne i precyzyjne prowadzenie akcji ratunkowej.

Zaawansowane wsparcie RKO

Wyposażony w specjalny czujnik RKO, **Cardiac G5** na bieżąco informuje o jakości ucisków klatki piersiowej, pomagając ratownikowi w osiągnięciu właściwej siły i tempa ucisków. Dzięki temu ratownik otrzymuje komunikaty, takie jak: „uciskaj mocniej”, „uciskaj słabiej”, „szybciej” lub „wolniej”, co znacząco zwiększa skuteczność resuscytacji. Wbudowany metronom dodatkowo pomaga w utrzymaniu właściwego rytmu, co może być kluczowe dla podtrzymania funkcji życiowych poszkodowanego.

Cardiac Science G5 Semi to defibrylator, który łączy zaawansowaną technologię z łatwością obsługi, zapewniając wsparcie w każdej sytuacji. Dzięki swojej wytrzymałości i wszechstronności, doskonale sprawdzi się zarówno w miejscach publicznych, jak i jako wyposażenie profesjonalnych służb ratunkowych.

Cardiac Science Powerheart G5 Semi - Dane techniczne:

- **Poziom ochrony IP:** IP 55
- **Odporność na upadki:** 1,22 m
- **Waga urządzenia z baterią i elektrodami:** 2,5 kg
- **Wymiary defibrylatora (Dł. x Szer. x Wys.):** 30 cm x 23 cm x 9 cm
- **Zakres temperatury pracy:** od 0°C do 50°C
- **Standardowy okres gwarancji producenta na AED:** 7 lat
- **Czas od zakończenia RKO do gotowości do wyładowania:** do 10 sekund
- **Instrukcja prowadzenia RKO:** TAK
- **Dostosowywanie głośności poleceń do otoczenia:** NIE
- **Dostosowanie tempa komend do działań ratownika:** TAK
- **Sposób uruchamiania modułu pediatrycznego:** zmiana elektrod
- **Metronom:** TAK
- **Zmiana języka poleceń głosowych:** TAK
- **Częstotliwość autotestów:** codzienne
- **Komunikacja z urządzeniem:** USB
- **Czynności po użyciu urządzenia w akcji ratowniczej:** wymiana elektrod
- **Okres przydatności elektrod:** do 24 miesięcy
- **Detekcja wyschniętych elektrod:** TAK
- **Okres gwarancji producenta na baterię:** 48 miesięcy od daty instalacji
- **Ilość defibrylacji maksymalną energią:** 250
- **Sposób zasilania urządzenia:** bateria litowa