



Laerdal
helping save lives

CPRmeter™ 2

Doskonalenie przez pomiar za pomocą urządzenia zapewniającego informacje zwrotne dla RKO

Poprzez przekazywanie sumarycznych informacji zwrotnych w czasie rzeczywistym oraz wskazówek jak ulepszyć działania resuscytacyjne, CPRmeter™ 2 pomaga ratownikom optymalizować jakość RKO w warunkach klinicznych oraz włączyć świadków zdarzenia w akcję reanimacyjną.

Podręczne urządzenie mierzy poprawność wykonywania RKO poprzez dostarczenie informacji zwrotnej na temat częstotliwości, głębokości, relaksacji i frakcji uciśnień klatki piersiowej, stanowiących najważniejsze elementy RKO zgodnie z definicją American Heart Association.



Intuicyjne informacje zwrotne w czasie rzeczywistym



Dobra głębokość



Uciśnij mocniej



Niepełna relaksacja



Uciśnij wolniej



Licznik uciśnień



Przerwa w RKO

Wskaźniki RKO

Głębokość uciśnień	>50 mm $\pm$ 10%
Relaksacja klatki piersiowej < 2,5 kg:	+ 1,5 kg do -2,0 kg (+ 3.3 lbs do -4.4 lbs)
Częstość uciśnień	100 do 120/min $\pm$ 3/min
Licznik uciśnień	1-999 (reset po 5 sek.)
Licznik bezczynności	0,03-9,59 (min:sek.)

Główne cechy

Nowe ulepszenia i zaawansowane możliwości zbierania danych pomagają zapewnić natychmiastową poprawę jakości RKO.



Ergonomiczna budowa



Niski koszt utrzymania



Statystyki i oś czasu dotyczące wyników RKO



Baterie AAA



Łatwe czyszczenie



Bezprzewodowe połączenie

Specyfikacje

Specyfikacja

Waga	192 g
Wymiary wys. x szer. x gł.	154 x 65 x 26 mm
Klasa odporności:	IP55 i test upadku z 0,5 metra

Akumulator

Typ	2 x 1,5 V AAA
Pojemność	Minimum 10 epizodów po 30 minut RKO
Czas czuwania	2 lata (po dwóch latach min. 30 min RKO)

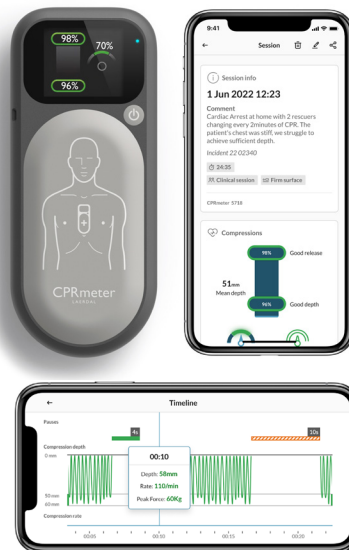
Dane

Przechowywanie danych	300 minut danych lub 20 sesji RKO
Łączność	Bluetooth Low Energy

Podkładka pacjenta

Rozmiar	39 x 90 mm
Materiał	Podkładka z pianki z biokompatybilnym klejem po obu stronach
Okres trwałości	2 lata od pierwszego zastosowania lub 4 lata w zamkniętym opakowaniu

Aplikacja CPRmeter



CPRmeter 2 z technologią Q-CPR® zapewnia sumaryczne informacje zwrotne oraz szkolenie w czasie rzeczywistym, pomagając ratownikom optymalizować jakość RKO w warunkach klinicznych. W połączeniu z aplikacją CPRmeter umożliwia prowadzenie inicjatyw na rzecz poprawy jakości dzięki szczegółowym i prostym do przekazania wnioskom na temat jakości RKO. Aplikacja CPRmeter App zapewnia podsumowanie po zdarzeniu i możliwość udostępnienia/eksportu statystyk, aby ułatwić bardziej szczegółową analizę danych.



Numery katalogowe

Numer katalogowy Opis

801-00241 CPRmeter 2 (>8 lat)

Materiały eksploatacyjne

801-10850 Podkładka pacjenta (pakiet 10 x 3 szt.)

Części zamienne

801-10370 Pokrywa komory baterii (3 sztuki)

Akcesoria

801-10150 Etui miękkie
801-10550 Etui twarde futerał transportowy
801-10662 Pokrowiec silikonowy wielokrotnego użytku (>8 lat)

Klasyfikacja EMC

Spełnia normy IEC 60601-1-2 oraz RTCA/DO-160F

Warunki środowiskowe

Temperatura przechowywania	-20 do 70°C
Wilgotność względna	Maksymalna wilgotność podczas pracy 95% Maksymalna wilgotność podczas przechowywania 75%
Temperatura podczas pracy	0 do 50°C

Więcej informacji na www.laerdal.com



Laerdal

helping save lives