



SAMARITAN PAD 360 P

6091,20 zł brutto 5640,00 zł - netto

WERSJA W PEŁNI AUTOMATYCZNA - 2 baterie Pad-Pak dla dorosłych i dla dzieci

Categories: [Haki](#)

OPIS PRODUKTU

Samaritan PAD 360P to w pełni zautomatyzowany defibrylator z funkcją analizy rytmu serca i samoczynnym wyzwalaniem bezpiecznego impulsu elektrycznego. SAM 360P ma również funkcję ostrzegającą użytkownika o nadmiernym lub niespodziewanym ruchu ciała pacjenta co w znaczący sposób zwiększa bezpieczeństwo.

Samaritan PAD 360P to poręczny, lekki, publiczny i w pełni zautomatyzowany defibrylator AED. Urządzenie analizuje rytm serca i podaje impuls defibrylacyjny, pozwalając przywrócić prawidłowy rytm serca u osoby poszkodowanej. Podanie impulsu odbywa się automatycznie.

Czym różni się defibrylatory automatyczne jak 360P od klasycznych PADów HeartSine?

W klasycznych defibrylatorach (modele 350 P oraz 500 P z doradcą RKO) urządzenie decyduje czy rytm serca poszkodowanego wymaga defibrylacji czy nie. Po analizie EKG wydaje komunikat z prośbą o przyciśnięcie pomarańczowego przycisku defibrylacji i jest to czynność którą wykonuje osoba udzielająca pierwszej pomocy.

W przypadku modelu 360P – funkcja podania impulsu została zautomatyzowana. To urządzenie na podstawie takiego samego badania, a więc analizy rytmu EKG – decyduje i automatycznie podaje impuls defibrylacyjny. Wydaje ostrzeżenie o tym, że będzie on podany i prosi o odsunięcie się od poszkodowanego. Nie trzeba jednak już wykonywać jakichkolwiek ruchów w celu obsługi AED. Rola ratującego jest więc ograniczona wyłącznie do włączenia AED, a później przyklejenia do klatki piersiowej pacjenta elektrod.

Defibrylator wykrywa każdy najmniejszy ruch - dlatego jeśli osoba ratująca będzie dotykać poszkodowanego nawet w momencie podania impulsu - defibrylator automatycznie wyczuje ruch i zablokuje przepływ, co gwarantuje bezpieczeństwo również dla osoby udzielającej pierwszej pomocy.

Defibrylator Samaritan PAD 360P za pomocą trzech prostych symboli i poleceń przeprowadza nawet niedoświadczonych użytkowników krok po kroku przez cały proces postępowania ratowniczego. Stworzony z myślą o powszechnym dostępie do defibrylacji, pozwala na przeprowadzenie całego procesu jeszcze przed przyjazdem karetki pogotowia.

Umieszczany we wszystkich miejscach publicznych, nadaje się do użycia dla każdego użytkownika - zarówno dla osób przeszkolonych jak i tych, którzy używają go po raz pierwszy. Dzięki zaawansowanej analizie rytmu serca - podejmuje decyzję o procesie postępowania ratowniczego i kieruje użytkownikiem przez cały proces zapewniając osobie poszkodowanej maksimum bezpieczeństwa. W oparciu o natychmiastowy pomiar i technologię, a nie nieraz zawodną intuicję osoby udzielającej pierwszej pomocy - zapewnia szybką i skuteczną pomoc oraz bezpieczny proces ratowania życia.

Samaritan PAD 360 P do zasilania wykorzystuje Pad- Pak™, który zawiera baterie i elektrody umieszczone w kasce i przeznaczone jednorazowego użytku - co oznacza tylko jedną datę ważności do monitorowania i tylko jeden element do wymiany w razie przeprowadzenia defibrylacji. 360P jest odpowiedni do stosowania u dorosłych i dzieci. Dla dzieci młodszych niż 8 lat lub o masie ciała mniejszej niż 25 kg dostępna jest również elektroda Pediatric PAD.

Unikalne cechy:

- **Lekkość, poręczność.** PAD 360P Waży nieco ponad 1 kg, co sprawia że jest średnio o 56% mniejszy od innych przenośnych defibrylatorów.
- **Czytelność.** Obsługa w języku polskim a także tylko kilka symboli, czynią Samaritan PAD prostym w obsłudze nawet dla bardzo niedoświadczonego użytkownika.
- **Odporność na pył i wilgoć.** Ocena IP56 sprawia, że defibrylatory Samaritan PAD to urządzenia które cechuje najwyższa ochrona przed pyłem, wilgocią i zanieczyszczeniami.
- **Trwałość.** Defibrylatory Samaritan PAD są odporne na wstrząsy, wibracje, co sprawia że są urządzeniami niezawodnymi. Właśnie z tego powodu udzielamy na nie aż 8 lat gwarancji.
- **Zaawansowana technologia.** Samaritan PAD 360P wykorzystuje opatentowaną technologię elektrod, zaawansowane i stabilne oprogramowanie i specjalny dwufazowy impuls defibrylacyjny SCOPE® Biphasic - niskoenergetyczna defibrylacja z automatycznie dobraną optymalną dla pacjenta amplitudą, długością impulsu oraz energią wyładowania dla osiągnięcia jak największej skuteczności.
- **Bezpieczeństwo Pacjenta.** Defibrylator ocenia EKG pacjenta, jakość sygnału, prawidłowość podłączenia elektrod oraz impedancję ciała. Na podstawie tych pomiarów następuje ocena o konieczności wykonania defibrylacji.
- **Łatwość obsługi.** Mrugająca kontrolka stanu defibrylatora informuje, że Samaritan PAD jest gotowy do użycia. Specjalny kartridż Pad-Pak™ umożliwia natychmiastowe działanie ograniczając do minimum liczbę niezbędnych do wykonania czynności. Wystarczy otworzyć opakowanie i przykleić elektrody.
- **Gotowość do pracy i niskie koszty eksploatacji.** Wskaźnik systemu gotowości miga, aby pokazać, że cały system jest sprawny i gotowy do użycia. Z kolei forma Pad- Pak oferuje znaczne oszczędności w stosunku do innych defibrylatorów, które wymagają odrębnych jednostek akumulatorowych i elektrod.

Samaritan 360 P podobnie jak wszystkie nasze defibrylatory PAD posiada również swój odpowiednik w wersji Treningowej - Samaritan Trainer 360.

Dane techniczne

Wymiar zewnętrzny	20 cm x 18.4 cm x 4.8 cm
Waga	1.1 kg
Fala	Dwufazowy impuls defibrylacyjny SCOPE®Biphasic
Energia dorośli	150J; Shock 2: 150J; Shock 3: 200J
Energia dzieci	Shock 1: 50J; Shock 2: 50J; Shock 3: 50J
Elektrody	Jednorazowe, będące jednocześnie czujnikiem EKG
Czas ładowania	Do 8 sekund (150 J), 12 sekund (200 J)
Analiza i wyładow.	Poniżej 20 sekund (200 J)
Pow. aktywna	100cm ² aktywnej powierzchni
Analiza Pacjenta	Analiza EKG, jakość sygnału, założenie elektrod, sygnał o defibrylacji
Specyfikacja	Meets ISO 60601-2-4
Przechowywanie	0°C - 50°C, w temp. poniżej 0°C - wymagana podgrzewana szafka
Odporność na wodę	IEC 60529/EN 60529 IP56
Poziom wilgotności	Akceptowany na poziomie 5-95%
Instrukcje głosowe	W języku polskim
Instrukcje graficzne	Panel przedni, wyświetlanie
Ważność baterii	Minimum 48 miesięcy, po tym czasie wymiana Pad-Paka
Typ baterii	Bateria litowa 18V, 0,8 A/h (min. 100 wstrząsów)