

Link do produktu: <https://redmed.pl/defibrylator-aed-samaritan-pad-350p-p-769.html>

Defibrylator AED Samaritan PAD 350P

Opis produktu

Defibrylator do użytku publicznego z poleceniami głosowymi.

Defibrylator PAD 350P został zaprojektowany specjalnie do użytku w obiektach publicznych. Jest bardzo łatwy w obsłudze, a także przeznaczony zarówno do defibrylacji osób dorosłych, jak i dzieci. Ma on kompaktowy rozmiar i jest lekki co umożliwia łatwe przenoszenie go, będąc przy tym bardzo wytrzymałym. Defibrylator jest łatwy w obsłudze i przyjazny dla użytkownika, zawsze jest gotowy do użycia.

Samaritan PAD 350P do zasilania wykorzystuje Pad- Pak™, która zawiera baterie i elektrody umieszczone w jednej kasecie, co oznacza tylko jedną datę ważności do monitorowania i tylko jeden element do wymiany.

Defibrylator PAD 350P jest:

- Odporny na wstrząsy i wibracje oraz ma stopień ochrony IP56 – jest to najwyższy przemysłowy poziom bezpieczeństwa urządzeń przed wnikaniem pyłu i wilgoci. Na urządzenie udziela się 8 lat gwarancji.
- PAD 350P wyposażono w elektrody defibrylacyjne wykonane w unikalnej technologii, zaawansowane i stabilne oprogramowanie sprzętowe oraz opatentowaną technologię SCOPE™* Biphasic - automatycznie dostosowuje energię, parametry krzywej i wyładowania do pacjenta. Ponadto ocenia prawidłowość rytmu i informuje, kiedy defibrylacja jest konieczna.
- Funkcje defibrylatora to, między innymi, czytelne wskazówki graficzne i głosowe prowadzące skutecznie użytkownika przez całą operację ratowania pacjenta oraz przedstawiające informacje o przebiegu RKO.
- Do obsługi defibrylatora potrzebne są tylko dwa przyciski.
- Migający wskaźnik gotowości systemu oznacza, że system jest sprawny i gotowy do użycia. Urządzenie wykonuje także cotygodniowy autotest działania.

Wybór energii

Dorosły: Wstrząs 1: 150J; Wstrząs 2: 150J; Wstrząs 3: 200J

Dziecko: Wstrząs 1: 50J; Wstrząs 2: 50J; Wstrząs 3: 50J

Podstawowe parametry Defibrylator PAD 350P:

- **Wymiary:** 20 cm x 18,4 cm x 4,8 cm
- **System analizy pacjenta:** Ocena EKG pacjenta, jakości sygnału, właściwego podłączenia elektrod oraz impedancji pacjenta, celem określenia czy konieczna jest defibrylacja.
- **Zapis zdarzeń:** Pamięć wewnętrzna; 90 minut EKG (pełna jawność) i zapisu zdarzeń.
- **Fala:** Załamek dwufazowy rosnący SCOPE(Self Compensating Output Pulse Envelope). Zoptymalizowany załamek dwufazowy dostosowuje energię, zbocze i impuls wyładowania do impedancji pacjenta.
- **Czas ładowania:** Zazwyczaj 150J poniżej 8 sekund, 200J poniżej 12 sekund.

Kaseta Pad-Pak

- Typ baterii: Lit-dwutlenek manganu (LiMnO₂)
- Pojemność: > 60 wstrząsów energią 200J 18V, 1,5 Ah
- Elektrody: Jednorazowe zestawy do defibrylacji HeartSine samaritan® znajdują się na standardowym wyposażeniu każdego urządzenia
- Żelowa powierzchnia aktywna: 100 cm² (15,5 in²)
- Długość przewodu: 1 metr (3,3 stopy)