

FANTOM DZIECKA Z APLIKACJĄ PRESTAN 2000



Fantom szkoleniowy PRESTAN 2000 to najbardziej zaawansowany fantom z serii PRESTAN. Jest to wiernie odwzorowany tors dziecka z rozbudowanym systemem informacji zwrotnej, dedykowany do prowadzenia szkoleń z zakresu udzielania pierwszej pomocy i obsługi defibrylatora AED.

Kod produktu: PP-CM-2000-1-MS

GTIN: 811675022514

Kod produktu: FAN-200

GTIN: 811675022514

1 190,00 zł z VAT, 967,48 zł netto

Opis

Fantom szkoleniowy Prestan 2000 to najbardziej zaawansowany fantom z serii Prestan. Jest to wiernie odwzorowany tors dziecka z rozbudowanym systemem informacji zwrotnej, dedykowany do prowadzenia szkoleń z zakresu udzielania pierwszej pomocy i obsługi defibrylatora AED. To co sprawia, że amerykańska marka PRESTAN odniosła globalny sukces i cieszy się bardzo dobrą reputacją na całym świecie, to świetna jakość oferowanych produktów przy zachowaniu bardzo atrakcyjnych cen. Wszystkie fantomy PRESTAN cechuje wysoka jakość wykonania, precyzyjne odwzorowanie budowy anatomicznej człowieka i ciekawe rozwiązania podwyższające jakość kształcenia i komfort prowadzenia zajęć.

Rozwiązania wspomagające zajęcia szkoleniowe

Fantom szkoleniowy Prestan 2000 posiada kilka rozwiązań, które pomagają instruktorom w prowadzeniu zajęć i przekazują informacje zwrotne na temat jakości wykonywanych ćwiczeń. Zaliczamy do nich:

- bezpłatną aplikację **Prestan CPR Feedback**, którą można pobrać na dowolne urządzenie mobilne działające na systemie Android lub iOS. Aplikacja łączy się bezprzewodowo z fantomem, co umożliwia uzyskanie wielu informacji w czasie rzeczywistym dotyczących jakości wykonywanych ćwiczeń, w tym m. in. określenie **tempa i głębokości ucisków** „masażu serca”, występowanie lub też nie **relaksacji** klatki piersiowej, oszacowanie stopnia **wentylacji** oraz sprecyzowanie **czasu beczynności**
- wbudowany **wskaźnik świetlny** (kolorowe diody LED), który informuje czy kursant wykonuje uciski klatki piersiowej w prawidłowym tempie i z odpowiednią siłą, zgodnie z wytycznymi Europejskiej Rady Resuscytacji (ERC). Przy każdym ucisku wykonanym przez kursanta, na torsie manekina zapala się odpowiednia lampka określająca jakość ostatniego ruchu

- charakterystyczny sygnał dźwiękowy „**klik-klak**”, który informuje, że poziom kompresji klatki piersiowej przy ucisku osiągnął prawidłową wartość 5 – 6 cm
- unikalny **mechanizm dostosowujący siłę ucisku** klatki piersiowej, który pozwala poczuć kursantowi odpowiedni opór, gdy przekroczy wymagalny poziom kompresji
- wymienione systemy informacji zwrotnej tworzą razem efektywny mechanizm weryfikacji działań kursanta w czasie rzeczywistym, w którym szkolona osoba widzi (diody LED), słyszy (system „klik-klak”) i czuje (system oporowy). Ponadto, aplikacja mobilna umożliwia dokładną analizę działań kursanta

Aplikacja Prestan CPR FEEDBACK

Obsługa aplikacji Prestan CPR Feedback jest bardzo intuicyjna i pomocna. Dzięki niej, instruktor ma kontrolę nad przebiegiem zajęć w czasie rzeczywistym, natomiast kursant otrzymuje możliwość wnikliwej analizy wyników jakościowych wszystkich etapów resuscytacji krążeniowo-oddechowej (RKO). Aplikację można pobrać bez ponoszenia jakichkolwiek kosztów, używając poniższe linki.

1. [system iOS](#)
2. [system ANDROID](#)

Właściwości produktu w realizacji profesjonalnych szkoleń

Fantom Prestan 2000 daje kursantowi możliwość prowadzenia wszystkich działań ratowniczych z zakresie pierwszej pomocy (BLS). Manekin charakteryzuje bardzo dobre odwzorowanie anatomiczne budowy ciała dziecka, co sprawia, że zajęcia szkoleniowe są bardzo realistyczne. W tym zakresie ważną rolę ogrywa:

- wzorowe odtworzenie anatomii i fizjonomii dziecka
- widoczne i wyczuwalne anatomiczne punkty orientacyjne takie jak żebra, mostek i sutki, które pomagają zlokalizować właściwe miejsce ucisku oraz przyklejenia elektrod defibrylatora AED
- mechanizm wymagający odchylenie głowy do tyłu w celu prawidłowego udrożnienia dróg oddechowych
- widoczne unoszenie i opadanie klatki piersiowej w czasie wentylacji
- rękoczyn uciśnięcia nadbrzusza, który daje możliwość nauki techniki udzielenia pomocy przy zadławieniu

Charakterystyka użytkowa

Prestan 2000 to wysokiej jakości produkt szkoleniowy z ciekawymi funkcjami szkoleniowymi. Manekin bardzo łatwo utrzymać w czystości, gdyż skóra fantomu jest łatwo zmywalna. Ponadto, Prestan 2000 jest kompaktowy i lekki, co ma znaczący wpływ na komfort przy jego transporcie. Do tego celu służy nam torba transportowa znajdująca się w zestawie z fantomem, która może być także wykorzystywana jako mata podczas szkoleń.

- gwarancja: 1 rok od momentu zakupu

Opis działania wskaźnika LED

Fantom wyłączony lub w trybie uśpienia	
W przypadku pierwszego pełnego ucisku wykonywany jest test diod LED	
Poniżej 60 ucisków na minutę	
Od 60 do 79 ucisków na minutę	
Od 80 do 99 ucisków na minutę	
Od 100 do 120 ucisków na minutę	
Powyżej 120 ucisków na minutę (żółta dioda miga)	
Przerwanie uciskania klatki piersiowej (czerwona dioda miga)	

Skład oferowanego zestawu

- fantom dziecka z diodami LED i aplikacją Prestan
- 10 szt. wymiennych dróg oddechowych
- torba transportowa, która pełni także rolę maty ćwiczeniowej

Bezpieczeństwo

Produkt przeznaczony do celów szkoleniowych. Używać zgodnie z instrukcją producenta.

Producent

PRESTAN Products, LLC
5101 Naiman Parkway,
Solon, OH 44139
Stany Zjednoczone
+1 800 434 7989
info@prestanproducts.com

Autoryzowany przedstawiciel na terenie UE

PRESTAN Europe B.V.
Celsiusstraat 15
6003 DG Weert
Holandia

+31 495 76 01 55

info@prestaneurope.eu

Bezpieczeństwo

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

Producent

PRESTAN Products, LLC 5101 Naiman Parkway, Solon, OH 44139 Stany Zjednoczone +1 800 434 7989

info@prestanproducts.com

Wygenerowano automatycznie na podstawie karty produktu.