

Brayden Pro - Manichino BLS Mezzobusto Adulto Quality CPR con App



INNOSONIAN Brayden Pro

Brayden Pro by INNOSONIAN, affettuosamente soprannominato il fratello “cervellone” di Brayden, allea una tecnologia avanzata per l’analisi dettagliata e obbiettiva della performance della RCP alle ormai già rinomate e pluripremiate caratteristiche del simulatore didattico INNOSONIAN Brayden, il primo manichino al mondo che permette di mostrare visivamente, tramite un sistema di LED luminosi, la perfusione sanguigna generata dalle compressioni toraciche effettuate durante le manovre di RCP.

Brayden Pro porta quindi l’insegnamento della rianimazione cardiopolmonare a un livello superiore

rispetto a tutti i principali competitor attualmente sul mercato.

Brayden Pro mantiene quindi tutte le caratteristiche che contraddistinguono i manichini della gamma Brayden da qualunque altro sul mercato e in particolare mantiene il CPR Lighting System, il sistema che allea 3 circuiti di LED interconnessi tra loro, che, basandosi sui parametri chiavi di una corretta RCP, profondità di compressione, rilascio completo della compressione e frequenza di compressione, indica al discente la qualità delle sue compressioni e/o come migliorare la rianimazione cardiopolmonare. Quando Brayden Pro viene connesso alla App Brayden Pro, parte del CPR Lighting System si mette in stand by per permettere al discente di concentrarsi sulla sua prestazione.

CARATTERISTICHE GENERALI

- **La tecnologia racchiusa all'interno di Brayden Pro raccoglie e restituisce in tempo reale tutti i parametri fondamentali della rianimazione cardiopolmonare**, quali profondità di compressione, rilascio di compressione, frequenza di compressione e quantità di aria insufflata oltre a numero di compressioni, numero di ventilazioni, tempo di hands off, ecc.
- **Connessione Bluetooth:** grazie alla connessione via Bluetooth, il manichino didattico BLSD **Brayden Pro** trasmette in tempo reale tutti i dati a un dispositivo mobile ad esso connesso.* La connessione rimane stabile e costante durante tutta la sessione di addestramento e valutazione, senza alcun bisogno di collegare fastidiosi cavi o antenne. * Per il monitoraggio delle performance tramite **Brayden Pro** è necessario connettere il manichino via Bluetooth a un Tablet/Smartphone con sistema operativo Android 6.0 o superiore e connettività Bluetooth 4.1 o superiore.
- **App Brayden Pro:** nessun costo aggiuntivo per una licenza, per utilizzare Brayden Pro, è sufficiente scaricare gratuitamente l'App Brayden Pro da Google Play Store.
- **L'App Brayden Pro** è TOTALMENTE GRATUITA e scaricabile un NUMERO ILLIMITATO DI VOLTE al fine di permettere a ogni istruttore o centro di formazione di averla su tutti i propri dispositivi e a ogni singolo discente di scaricarla sul suo smartphone/tablet per visionare la propria performance in tempo reale su un proprio dispositivo personale.
- **L'App Brayden Pro** è già disponibile per la piattaforma Android. A breve verrà rilasciata anche per le altre piattaforme più comuni.
- **Allievo e Istruttore: a ognuno la propria modalità.** Una volta scaricata l'App Brayden Pro, si ha la possibilità di scegliere tra la modalità Allievo e la modalità Istruttore. La prima permette al discente di connettere e visionare unicamente la sua performance sul suo manichino, mentre la seconda permette all'Istruttore di connettere e monitorare contemporaneamente fino a 6 manichini Brayden Pro oltre a poter modificare tutta una serie di parametri.
- **Grafica per tutti i gusti:** al fine di soddisfare tutte le esigenze, i risultati vengono mostrati sotto differenti forme grafiche: per diagramma, numerico, ecc.
- **Revisione:** alla fine di ogni sessione di valutazione, è possibile visionare il consuntivo completo della performance che viene restituita sotto vari formati per accontentare tutti (grafico, tabella, numerico, ecc.). Per ogni movimento analizzato, è possibile visionare tutta la sequenza di risultati ottenuti, permettendo di effettuare un feedback estremamente particolareggiato.

- **Salvataggio dati:** nulla di più semplice! Tutti i dati raccolti possono essere comodamente salvati per essere stampati, archiviati o inviati.
- **Diverse modalità:** RCP a 1 soccorritore o RCP a 2 soccorritori, auto-training o modalità a tempo, solo compressioni, solo ventilazioni o tutte e due combinati, training BLS o BLSD, ecc.

Il manichino Brayden Pro è inoltre dotato delle seguenti caratteristiche che lo rendono uno dei migliori manichini per rianimazione presenti sul mercato:

- Clicker per compressioni toraciche ok
- Naso realistico che permette di essere pinzato per la pratica delle ventilazioni
- Realistica iperestensione della testa per favorire la pervietà delle vie aeree
- Anallergico, atossico e facile da pulire
- Targhetta di identificazione posteriore
- Torso realistico con sterno e xifoide
- Torace che si solleva durante l'esecuzione delle ventilazioni
- Volto estremamente realistico che favorisce l'apprendimento delle tecniche

ALLESTIMENTO STANDARD:

- Borsa di trasporto con imbottiture
- È dotato di vie aeree (polmoncini) sostituibili a seguito di usura o danneggiamento

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Tipologia: torso
- Colore: **versione Red Light** (con sistema di illuminazione a led rossi)
- Visualizzazione luminosa del flusso sanguigno dal cuore al cervello
- Misurazione della qualità della frequenza e della profondità delle compressioni
- Torace che si solleva con le ventilazioni:
- Iper-estensione della testa
- Gestione delle Vie Aeree
- Indicazione di Costole e Xifoide
- Clicker sonoro per la verifica della corretta profondità delle compressioni toraciche
- È testato per resistere a più di 1.000.000 di compressioni.
- Può essere alimentato con 6 batterie o con l'adattatore di rete (opzionale)

DIMENSIONI

- Lunghezza: 59cm
- Peso: 3.2kg (incluse batterie)
- Peso della confezione: 5.3kg lordo, 4.3kg netto
- Dimensioni della confezione: 37cm x 26cm x 62cm
- Temperatura operativa: da 15°C a 30°C

- Temperatura di Stoccaggio: da -10°C a 40°C
- Umidità: da 5% a 95%

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Manichino Brayden Pro
- Borsa di trasporto con zip e imbottiture laterali
- 1 x Rivestimento del volto di ricambio
- 1 x Vie Aeree di ricambio
- 10 x Faceshield in bustina monouso