

Heart Save Y | YA

- ▶ **Funzionamento semiautomatizzato** - erogazione della scossa tramite pressione del tasto da parte del soccorritore (**Heart Save Y**)
- ▶ **Funzionamento completamente automatizzato** - erogazione della scossa da parte del DAE per una defibrillazione affidabile anche con utenti inesperti (**Heart Save YA**)
- ▶ Vita utile della **batteria***: fino a 5 anni / 150 scosse
- ▶ Durata degli **elettrodi**: fino a 5 anni, precollegati
- ▶ **Modalità Pediatrica** e tasto Modalità Pediatrica in caso di emergenza non sono necessari elettrodi pediatrici speciali
- ▶ Guida utente multilingua - **4 lingue disponibili sul DAE**
- ▶ **Autotest giornalieri** con visualizzazione dello stato di funzionamento, batteria ed elettrodi
- ▶ **Metronomo** per la frequenza corretta delle compressioni toraciche, per supportare l'utente
- ▶ **Adattamento automatico dell'energia erogata** (Adulti: 200J | 300J | 360J, Bambini: 50J | 70J | 100J)
- ▶ Memorizzazione interna dei dati di utilizzo, esportazione tramite **USB**
- ▶ **Sensore di feedback CPR** (opzionale)
- ▶ Protezione da polvere e acqua (**IP 55**)
- ▶ **Dimensioni** circa 296 x 220 x 97 mm
- ▶ **Peso** circa 2,5 kg
- ▶ **Garanzia di 8 anni** dalla fabbrica



Utilizzo facile e sicuro

Funzionamento semplice e intuitivo: gli apparecchi Heart Save si attivano automaticamente all'apertura del coperchio; in questo modo risultano pronti all'uso il più rapidamente possibile. Con il supporto di un metronomo per la corretta frequenza delle compressioni toraciche, annunci vocali brevi e concisi guidano l'utente in modo sicuro nell'esecuzione della rianimazione cardiopolmonare (CPR).

In tutti i dispositivi della serie HeartSave, solo il DAE decide se il soggetto interessato ha bisogno di una scossa salvavita o meno. Solo in questo caso l'energia per la scossa viene scaricata e fornita. Se questo non fosse il caso, il DAE non carica nessuna energia e la scossa non viene somministrata. Ne consegue che è impossibile che il primo soccorritore prenda una decisione sbagliata ed esegua una defibrillazione accidentale.

Funzionamento semiautomatizzato

HeartSave Y è un defibrillatore semiautomatizzato. Non appena il rispettivo DAE rileva un ritmo cardiaco che richiede la defibrillazione, la scossa viene erogata dal primo soccorritore premendo un pulsante.

Funzionamento completamente automatizzato

HeartSave YA è un defibrillatore completamente automatizzato che, in caso di necessità, attiva la scarica in modo del tutto autonomo. Questa variante è particolarmente vantaggiosa per i primi soccorritori insicuri o esitanti, poiché la scossa, se necessaria, viene erogata in modo sicuro anche alla persona interessata.

Multilingue

HeartSave Y e HeartSave YA dispongono di un pulsante di selezione della lingua che può essere utilizzato per cambiare le istruzioni vocali tra un massimo di quattro lingue durante il funzionamento.

Soprattutto in settori con utilizzatori provenienti da diverse nazionalità (industria, aeroporti, istituzioni pubbliche), questa funzione aumenta la possibilità che gli apparecchi della gamma HeartSave possano essere compresi e utilizzati in modo sicuro dal maggior numero possibile di persone.

Guida utente adattiva

Ogni utente è diverso dall'altro. Gli apparecchi HeartSave possono adattarsi allo stile di lavoro o al livello di formazione dell'utente per ottimizzare il processo di RCP.

I soccorritori inesperti vengono guidati dettagliatamente nella rianimazione cardiopolmonare (RCP) e il DAE può ripetere alcune istruzioni più volte se queste non vengono attuate immediatamente dall'utente.

Per i primi soccorritori addestrati con un livello avanzato di primo soccorso la serie HeartSave offre la possibilità di una procedura molto più snella, in cui le istruzioni non necessarie vengono saltate automaticamente dal DAE. In questo modo, ogni paziente può essere curato in modo ottimale e il più rapidamente possibile da ciascun utilizzatore.

Modalità Pediatrica/tasto Modalità Pediatrica

Tutti i DAE dell'attuale gamma HeartSave sono dotati di una modalità Pediatrica speciale che utilizza livelli di energia appositamente adattati a una defibrillazione ottimale nei bambini.

Il tasto Modalità Pediatrica consente ogni volta di attivare la relativa modalità senza rendere necessario l'utilizzo di speciali elettrodi per bambini. Pertanto, con tutti i DAE dell'attuale serie Heart Save, è possibile fornire in qualsiasi momento un'assistenza adeguata ad adulti e bambini.

Sostenibilità

HeartSaveY e Heart Save YA sono stati progettati per garantire all'operatore un'efficienza ottimale in termini economici e sono da sempre considerati prodotti affidabili per la loro sostenibilità e i bassi costi di manutenzione. La scelta accurata di materiali di consumo di alta qualità e di lunga durata riduce al minimo l'impegno di manutenzione da parte dell'operatore.

8 anni di garanzia

Conosciamo l'affidabilità delle nostre apparecchiature e riponiamo in loro una fiducia tale che forniamo una garanzia di fabbrica di 8 anni.

Per una migliore comprensione, nel presente documento viene utilizzato il maschile generico. Si noti tuttavia che tutti i riferimenti alle persone si applicano naturalmente a tutti i generi.

* Batteria: in genere, la vita utile della batteria dura fino a 5 anni, purché siano soddisfatte le seguenti condizioni: la batteria è inserita nell'apparecchio, l'apparecchio si trova solo in modalità standby e non viene utilizzato se non per eseguire i test autodiagnostici periodici raccomandati da Metrax, e la temperatura ambiente è di 20 gradi Celsius (± 5 gradi Celsius). La conservazione dell'apparecchio in un luogo aperto riduce significativamente la vita utile della batteria. Poiché sono diversi i parametri che possono influenzare la vita della batteria, Metrax non si assume alcuna responsabilità per la durata della stessa. Soggetto a modifiche e salvo errori.