



SCHEDA TECNICA

AUTOMATICO

Il modello Automatico "Fully" è stato progettato specificamente per consentire ai soccorritori di concentrarsi sulla vittima, perché lo shock, se richiesto, sarà erogato automaticamente.

Pratico e molto semplice da usare.
Altamente intuitivo con pittogrammi, icone lampeggianti e messaggi vocali chiari per guidare e supportare i soccorritori laici in ogni fase per un protocollo di salvataggio efficace.

DEFIBRILLATORE

Modalità: Automatica

Energia: Standard max 200J o Power max 360J Forma d'onda: BTE (bifasica esponenziale troncata)

con adeguamento dell'impedenza del paziente Protocollo: Disponibili vari protocolli di scarica per adulto Pre-impostazione: Adulto Standard scalare 150, 200, 200J

Adulto Power scalare 200, 250, 360J Pediatrico fisso 50J

Tempo di caricamento: <9 secondi con batteria nuova e completamente carica Il progressivo consumo della batteria potrebbe comportare un tempo di caricamento maggiore

Tempo di analisi: IEC/EN 60601-2-4 da 4 a 15 secondi Impedenza: 20-200 ohms

Sensibilità: IEC/EN 60601-2-4 (AHADB, MITDB source), 97% Specificità: IEC/EN 60601-2-4 (AHADB, MITDB source), 99%

Controlli: 2 pulsanti per Automatico: ON/OFF, "i" info

Icone Luminose: "collegare pads al paziente"

"adulto/bambino" tipologia di PADS in uso

"non toccare" avviso non toccare e stare lontano dal paziente

"toccare" avviso è possibile toccare il paziente

LED di controllo: 1 LED bicolore rosso/verde

2 LED rosso/verde

Mini-LCD Visualizza icone e testo sullo stato

funzionale del DAE, livello residuo batteria,

Aggiornamento: tramite USB o SD card removibile

PADS DEFIBRILLAZIONE

Tipo: Monopaziente, pregellate e adesive

Adulto: SAV-C0846, pregellate per pazienti >8 anni o >25 kg

Bambino: SAV-C0016, per pazienti <8 anni or <25 kg

Lunghezza cavo: 120 cm

Scadenza: 30 mesi

STRUTTURA

Dimensioni: 26,5 x 21,5 x 7,5 cm

Peso: 1,95 kg con batteria non ricaricabile e PADS 2,00 kg con batteria ricaricabile e PADS

MEMORIZZAZIONE DATI

Memoria interna: Fino a 6 ore continue di analisi ECG ed eventi Memoria Opzionale: SD card removibile;

la capacità dipende da tipo di card: una card da 2GB registra oltre 100 ore.

Registrazione dati "AED1LOG" file di testo con dettaglio dei self-test "AEDFILES" registrazione completa eventi

Visualizzazione: "Saver View Express" software PC

BATTERIE

Tipo: Li-SOCI2 non ricaricabile, cod SAV-C0903

Autonomia: 300 cicli di soccorso completi (scariche a 200J e RCP)

Shelf-Life: 5 anni se conservata nella sua confezione originale (*) Stand-by Life: 4 anni se installata nel DAE supponendo un test di attivazione, test giornalieri senza mai accendere il DAE (*)

Tipo: Li-ion ricaricabile, cod SAV-C0011

Tempo di ricarica: 2,5 con stazione di ricarica cod SAV-C0014 (*)

(si raccomanda una ricarica ogni 4 mesi) Autonomia: 250 shock a

200J o 160 shock a 360J o

21 ore di analisi ECG con accumulatore nuovo e completamente carico (*)

Shelf-Life: 2 anni o 300 cicli di ricarica (*)

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura

Operativa: 0°C a 55°C Temperatura

di stoccaggio: -40°C a 70°C (senza batteria)

Umidità: 10% a 95% umidità relative senza condensa Sigillatura: IEC/EN 60529

classe IP54 (polvere/acqua)

Resistenza

meccanica: IEC/EN 60601-1 clausola 21; caduta da 1 metro, forzatura, tolleranza urto, trasporto.

Scarica

elettrostatica: IEC/EN 61000-4-2

Compatibilità EMC: IEC/EN 60601-1-2 Emissioni, Immunità Protezione elettrica: IEC/EN 60601-1;

Alimentato internamente Tipo BF Direttiva 93/42/CEE

e 2007/47/CE: Classe IIb

(*) Temperatura 20°C umidità 45% senza condensa