



DEFIBRILLATORE

Modalità:	Versione Semi-Automatica Versione Automatica
Energia:	Standard max 200J o Power max 360J
Forma d'onda:	BTE (bifasica esponenziale troncata) con adeguamento all'impedenza del paziente
Tipo energia:	Scalare da 50 a 360J
Protocolli:	Disponibili vari protocolli di scarica per adulto
Pre-impostazione:	Adulto Standard scalare 150, 200, 200J Adulto Power scalare 200, 250, 360J Pediatrico fisso 50J
T. caricamento:	≤9 sec. con batteria nuova e completamente carica. Il progressivo consumo della batteria potrebbe comportare un tempo di caricamento maggiore
Tempo analisi:	EN 60601, da 4 a 15 secondi
Impedenza:	20-200 ohms
Sensibilità:	EN 60602-2-4 (AHADB, MITDB source), 97%
Specificità:	EN 60602-2-4 (AHADB, MITDB source), 99%
Controlli:	2 pulsanti per Semi-Automatico: ON/OFF, shock 1 pulsante per Automatico: ON/OFF
Icone luminose:	"pads" avviso di pads non posizionate "adulto/bambino" informa sulla tipologia di pads in uso "non toccare" avviso non è possibile toccare il paziente "toccare" avviso è possibile toccare il paziente
Allarmi:	Visivi (LED controllo / mini-LCD) Sonori (audio)
LED controllo:	1 LED bicolore (rosso/verde)
Mini-LCD:	Visualizza icone e testo sullo stato funzionale del DAE, livello residuo della batteria e comandi operativi.
Aggiornamento:	Il dispositivo è aggiornabile tramite porta USB o tramite la SD card rimovibile

BATTERIE

Tipo:	Li-SOCI, NON-Ricaricabile SAV-C0903
Autonomia:	300 cicli di soccorso completi (shocks a 200J. e RCP) o 200 cicli di soccorso completi (shocks a 360J. e RCP) o 35 ore di ECG con batteria nuova e completamente carica (*)
Shelf-Life:	8 anni se immagazzinata nel suo imballo originale (*)
Standby-Life:	5 anni se installata nel DAE, supponendo un test attivazione, self-tests giornalieri senza alcuna accensione del DAE (*)

Tipo:	Li-ion Ricaricabile SAV-C0011
Tempo di ricarica:	2,5 ore con stazione di ricarica SAV-C0014 (*)
Autonomia:	250 shocks a 200J o 150 shocks a 360J o 21 ore di ECG con batteria nuova e completamente carica (*)
Shelf-Life:	2,5 anni o 300 cicli di ricarica (*)

PADS DEFIBRILLAZIONE

Tipo:	Monopaziente, pregelate e adesive
Adulti:	SAV-C0846 precollegate, pazienti >8 anni o >25Kg 81 cm ² superficie conduttiva
Bambino:	SAV-C0016 precollegate, pazienti 1 a 8 anni o <25Kg 31 cm ² superficie conduttiva
Lunghezza cavo:	120 cm
Scadenza:	30 mesi

MEMORIZZAZIONE DATI

Memoria interna:	1Gbit (128 MB)
Capacità Mem.:	6 ore di audio, ECG e eventi
Mem. opzionale:	SD Card rimovibile. La capacità dipende dal tipo di Card: Card da 2GB registrano oltre 100 ore
Registraz. dati:	"AED1LOG" file text con dettaglio dei self-test "AEDFILES" registrazione completa degli eventi
Visualizzazione:	"Saver View Express" Software PC

STRUTTURA

Dimensioni:	26,5 x 21,5 x 7,5 cm
Peso:	1,95 kg con batteria non ricaricabile 2,10 kg con batteria ricaricabile

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura operativa:	0° C a 55° C
Temp. immagazzinamento:	-35° C a 60° C (senza batteria)
Umidità:	0% a 95% umidità relativa senza condensa
Sigillatura:	IEC 60529 classe IP54 (polvere/acqua)
Resistenza meccanica:	EN/IEC 60601-1 clausola 21; caduta da 1 metro, forzatura, tolleranza urto, trasporto
Scarica elettrostatica:	EN 61000-4-2
Compatibilità EMC:	EN 60601-1-2; Emissioni, Immunità
Protezione elettrica:	EN 60601-1 classe I tipo BF / CF
Direttiva CE:	Classe IIb

(*) Temperatura a 20° C
Umidità al 45%

CODICI MODELLI

cod. SVO-B0001:	Semi-Automatico Versione Standard a 200J
cod. SVO-B0002:	Semi-Automatico Versione Power a 360J
cod. SVO-B0847:	Automatico Versione Standard a 200J
cod. SVO-B0848:	Automatico Versione Power a 360J

OPZIONI DI CONFIGURAZIONE (Contenuto Box)

Conf-Norm:	Configurazione Standard (pads adulto, batteria non-ricaricabile, borsa)
Conf-Rech:	Configurazione Ricaricabile (pads adulto, batteria ricaricabile, caricatore, borsa)