



**Scheda Tecnica**

**Semi- Automatico**

**SAVER  
ONE**

[www.amiitalia.com](http://www.amiitalia.com)



## CODICI MODELLI

Code SVO-B0001: Semi- Automatico Versione Standard a 200J

Code SVO-B0002: Semi- Automatico Versione Power a 360J

## OPZIONI CONFIGURAZIONE (BOX CONTENT):

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

Conf-Rech: Configurazione Ricaricabile (pads adulto, batteria ricaricabile, stazione di ricarica, borsa)

## DEFIBRILLATORE

<b>Modalità:</b>	Semi- Automatica
<b>Energia:</b>	Standard max 200J o Power max 360J
<b>Forma d'onda:</b>	BTE (bifasica esponenziale troncata) con adeguamento dell'impedenza del paziente
<b>Protocollo:</b>	Disponibili vari protocolli di scarica per adulto
<b>Pre-impostazione:</b>	Adulto Standard scalare 150, 200, 200J Adulto Power scalare 200, 250, 360J Pediatrico fisso 50J
<b>Tempo di caricamento:</b>	≤9 secondi con batteria nuova e completamente carica
<b>Tempo di analisi:</b>	IEC/EN 60601-2-4 da 4 a 15 secondi
<b>Impedenza:</b>	20-200 ohms
<b>Sensibilità:</b>	IEC/EN 60601-2-4 (AHADB, MITDB source), 97%
<b>Specificità:</b>	IEC/EN 60601-2-4 (AHADB, MITDB source), 99%
<b>Controlli:</b>	3 pulsanti per Semi-Automatico: ON/OFF, "I" info, shock
<b>Icone luminose:</b>	"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
<b>LED di controllo:</b>	1 LED bicolore rosso/verde 2 LED rosso/verde Mini-LCD Visualizza icone e testo sullo stato funzionale del DAE, livello residuo batteria, comandi operativi
<b>Aggiornamento:</b>	tramite USB o SD card removibile

## PADS DEFIBRILLAZIONE

<b>Tipo:</b>	Monopaziente, pregelate e adesive
<b>Adulto:</b>	SAV-C0846, pregelate per pazienti >8 anni o >25 kg
<b>Bambino:</b>	SAV-C0016, per pazienti <8 anni o <25 kg
<b>Lunghezza cavo:</b>	120 cm
<b>Scadenza:</b>	30 mesi

## STRUTTURA

<b>Dimensioni:</b>	26,5 x 21,5 x 7,5 cm
<b>Peso:</b>	1,95 kg con batteria non ricaricabile e PADS 2,00 kg con batteria ricaricabile e PADS

## MEMORIZZAZIONE DATI

<b>Memoria interna:</b>	Fino a 6 ore continue di analisi ECG ed eventi
<b>Memoria opzionale:</b>	SD card removibile; la capacità dipende dal tipo di card: una card da 2GB registra oltre 100 ore.
<b>Registrazione dati:</b>	"AEDILOG" file di testo con dettaglio dei self-test "AEDFILES" registrazione completa eventi
<b>Visualizzazione:</b>	"SaverViewExpress" software PC

## BATTERIE

<b>Tipo:</b>	Non ricaricabile, cod SAV-C0904
<b>Autonomia:</b>	300 cicli di soccorso completi (scariche a 200J e RCP) o 200 cicli di soccorso completi (scariche a 360J e CPR) o 35 ore di analisi ECG con batteria nuova e completamente carica(*)
<b>Shelf-Life:</b>	5 anni se conservata nella sua confezione originale (*)
<b>Stand-by Life:</b>	4 anni se installata nel DAE supponendo un test di attivazione, test giornalieri senza mai accendere il DAE (*)
<b>Tipo:</b>	Ricaricabile, cod SAV-C0011
<b>Tempo di ricarica:</b>	2,5 con stazione di ricarica cod SAV-C0014 (*) (si raccomanda una ricarica ogni 4 mesi)
<b>Autonomia:</b>	250 shock a 200J o 160 shock a 360J o 21 ore di analisi ECG con accumulatore nuovo e completamente carico (*)
<b>Shelf-Life:</b>	2 anni o 300 cicli di ricarica (*)

## CONDIZIONI AMBIENTALI

<b>Condizioni operative:</b>	da 0°C a 55°C
<b>Condizioni operative transitorie:</b>	min. -20 °C almeno 20 min
<b>Temperatura di stoccaggio:</b>	da -40°C a 70°C (senza batteria)
<b>Umidità:</b>	da 10% a 95% umidità relative senza condensa
<b>Sigillatura:</b>	IEC/EN 60529 classe IP56 (polvere/acqua/schizzi)
<b>Resistenza meccanica:</b>	IEC/EN 60601-1 caduta da 1 metro, forzatura, tolleranza urto, trasporto.
<b>Scarica elettrostatica:</b>	IEC/EN 61000-4-2
<b>Compatibilità EMC:</b>	IEC/EN 60601-1-2 Emissioni, Immunità
<b>Protezione elettrica:</b>	IEC/EN 60601-1; Alimentato internamente Tipo BF/CF
<b>Medical Device Regulation (EU) 2017/745:</b>	Classe III

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

