

**HOLITY.COM**

## Defibrillatore semi automatico h567\_11

**Defibrillatore semiautomatico.** Dimensioni senza borsa: L.260xP.256xh.69,5 mm.

Defibrillatore semi automatico, piastre adulti pre-connesse: il defibrillatore ha uno switch che può essere selezionato per l'utilizzo su adulti o bambini, utilizzando le piastre per adulti. Sistema di analisi del paziente: fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare. Fornito con custodia morbida. Questo defibrillatore di ultima generazione dalle caratteristiche innovative a partire dalla regolazione automatica del volume proporzionalmente ai rumori emessi nell'ambiente circostante. Le piastre sono pre-connesse, alloggiare in un apposito vano posto sotto il defibrillatore. Ciò dà la certezza che il defibrillatore risulti pronto all'uso nel più breve tempo possibile. L'apparecchio inoltre è fornito di una esclusiva tecnologia in grado di effettuare un controllo preciso sullo stato di vita delle piastre stesse. La parte frontale del defibrillatore, infatti, ospita un indicatore luminoso che cambia colore sia 3 mesi prima della scadenza delle piastre sia a piastre scadute. Questa indicazione, puntuale, consentirà di effettuare il approvvigionamento di nuove piastre in tempo utile. Il defibrillatore è in grado di rilevare se è stata effettuata o meno la manovra RCP. Se non è ancora stata effettuata, invita l'operatore a procedere; in caso contrario, incoraggia l'operatore a continuare, guidandolo nell'operazione.

### Caratteristiche Tecniche:

- Defibrillatore semi automatico
- Forma d'onda: Bifasica esponenziale troncata
- Controllo di carica: controllato dal sistema di analisi del paziente automatico
- Controlli: Bottone on/off
- Display LCD ( stato apparecchio, stato batteria, stato degli elettrodi)
- Sensori: Data scadenza elettrodi, stato di connessione degli elettrodi
- Monitoraggio RCP
- Regolazione automatica del volume
- Porta IrDA: trasmissione wireless dei dati verso il pc, sd card
- Capacità di memorizzazione: Multi registrazione 5 eventi/max 3 ore
- Sistema analisi del paziente: ritmo ECG – fibrillazione ventricolare, tachicardia
- Dimensioni senza borsa: L.260xP.256xh.69,5 mm.
- Peso: 2.4 Kg (incluso batteria ed elettrodi)

- Tipologia semiautomatico

# HOLITY.COM

## Defibrillatore semi automatico h567\_11



HOLITY.COM

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Defibrillatore</b>	Semi-automatica
<b>Modalità:</b>	Bifasica esponenziale troncata
<b>Forma d'onda:</b>	150J fissa
<b>Energia:</b>	Adulto: nominale da 150J in un'impedenza di 50 ohm Ragazzo/bambino: da 50J nominali a 50 ohm
<b>Controllo di carica:</b>	Controllato dal sistema di analisi del paziente automatico
<b>Tempo di carica:</b>	<10 secondi dall'avviso di scarica
<b>Impermeabilità:</b>	Protezione contro i getti d'acqua IPX5 per IEC60529 (IP55) Protezione contro la polvere IP5X per IEC60529
<b>Interfaccia utente</b>	Indicazioni vocali dettagliate e spie lampeggianti
<b>Supporto utente:</b>	Messaggi dettagliati indicano le azioni da compiere per adulti e bambini
<b>Guida CPR:</b>	Bottonone on/off, i-button bottonone di scarica
<b>Controlli:</b>	Display LCD (stato apparecchio, stato batteria, stato elettrodi)
<b>Indicatori:</b>	Data scadenza elettrodi, stato di connessione degli elettrodi
<b>Sensori:</b>	
<b>Monitoraggio CPR</b>	Regolazione automatica del volume
<b>Regolazione automatica del volume</b>	
<b>Registrazione e trasmissione dati</b>	
<b>Porta IrDA:</b>	Trasmissione wireless dei dati verso il pc, sd card
<b>Memoria interna (nand-flash):</b>	ECG, eventi
<b>Capacità di memorizzazione:</b>	Multi registrazioni 5 eventi/max. 3 ore
<b>Programma pc di revisione dati:</b>	CU-EX1
<b>Sistema analisi paziente</b>	
<b>Sistema analisi del paziente:</b>	Ritmo ECG - fibrillazione ventricolare, tachicardia
<b>Sensibilità/specificità:</b>	Conforme alle linee guida AAMI DF80
<b>Batteria non ricaricabile alta capacità</b>	
<b>Standard</b>	Tipo: DC 12 Volt 4,2 Ah, LiMnO <sub>2</sub> Capacità: minimo 200 shock (150 J)

HOLITY.COM

## Defibrillatore semi automatico h567\_11

Tipologia: semiautomatico