DEFIBRILLATORE MANUALE E AED CU-SP2

Il CU-SP2 è un defibrillatore di ultima generazione dalle caratteristiche innovative:

- regolazione automatica del volume
CU-SP2 è in grado di regolare automaticamente il proprio volume proporzionalmente ai rumori emessi nell'ambiente circostante.

- piastre pre-connesse per un defibrillatore sempre pronto all'uso
CU-SP2 è dotato di piastre pre-connesse alloggiate 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 riapprovigionamento di nuove piastre in tempo utile.

- rilevamento CPR
Il defibrillatore iPad CU-SP2 è in grado di rilevare se è stata effettuata o meno la manovra CPR. Se non è ancora stata effettuata, invita l'operatore a procedere; in caso contrario, incoraggia l'operatore a continuare, guidandolo nell'operazione.

- facile comunicazione con il software CU-EX1
Scaricare le informazioni dal defibrillatore iPad CU-SP2, dopo un evento, è ora più facile che mai. Basta installare semplicemente il software CU-EX1 su un computer per poter visualizzare e analizzare l'uso che è stato fatto del defibrillatore. Informazioni come il tempo di accensione, il ritmo cardiaco del paziente e le scosse applicate sono tutte presentate in modo chiaro. L'apparecchio inoltre memorizza 3 eventi sulla memoria interna (fino a 17 ore per evento).

Dispositivo wireless per trasmissione ECG (CU-EM1) - opzionale
Nella modalità monitor, iPAD CU-SP2 usa il Bluetooth per ricevere i dati ECG dal dispositivo CU-EM1 e lo visualizza sullo schermo LCD.

Stampante - opzionale
iPAD CU-SP2 supporta la connessione con una stampante esterna Bluetooth

- disponibile in 16 lingue (da indicare al momento dell'ordine)
Lingue selezionabili: US, GB, FR, IT, ES, PL, DE, PT, NL, SE, DK, NO, CZ, GR, AE, KR, IL.
Fornito con elettrodi standard per adulti, una borsa di trasporto, un pacco batteria al litio, il manuale cartaceo (GB, IT) e il manuale su CD nelle lingue sopraelencate (tranne PL e GR).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Defibrillatore

Modalità:	Semi-automatica
Forma d'onda:	Bifasica esponenziale troncata
Energia:	AED mode: 150/200J fissa o 150-150-200J Modalità manuale: 2-200J, R-Sync
Tempo di carica	<10 secondi
Tempo di carica dopo fine CPR:	Almeno 6 secondi
Impermeabilità	Protezione contro i getti d'acqua IPX5 per IEC60529 (IP55) Protezione contro la polvere IP5X per IEC60529

Interfaccia utente

Supporto utente	Messaggi vocali e testuali
Guida CPR	Messaggi dettagliati indicano le azioni da compiere per adulti e bambini
Controlli	Bottone on/off, i-button bottone di scarica, tasti programmabili
Indicatori	Display LCD grafico (stato apparecchio, guida utente, ECG, frequenza cardiaca)
Sensori	Data scadenza elettrodi, stato di connessione degli elettrodi

Monitoraggio CPR, monitoraggio ECG, regolazione automatica del volume

Registrazione e trasmissione dati

Porta IrDA	Trasmissione wireless dei dati verso il PC, SD Card
Memoria interna (Nand-flash)	ECG, eventi
Capacità di memorizzazione	Multi registrazioni 3 eventi/max. 17 ore ciascuno

Bluetooth: comunicazione con la stampante
Programma PC di revisione dati CU-EX1

Sistema analisi del paziente

Sistema analisi del paziente	ritmo ECG - fibrillazione ventricolare, tachicardia
Sensibilità/specificità	conforme alle linee guida AAMI DF80

Batteria ricaricabile

Standard	Tipo: DC 11,1 Volt 1,9 Ah, ricaricabile al Litio Capacità: minimo 60 shock o 3 ore di funzionamento

Codice GIMA	DEFIBRILLATORE iPAD CU-SP2
35341	Defibrillatore iPad CU-SP2 - manuale e AED
	ACCESSORI PER iPad CU-SP2
35344	Placche adulti - kit di 2 pz. - monouso
35345	Placche pediatriche - kit di 2 pz. - monouso
35347	Batteria ricaricabile 12 V, 1,9 Ah Li-ion
35349	SD card + software per download registrazione eventi
35350	ECG wireless per CU-SP2
35351	Stampante wireless per CU-SP2

ARMADI IN METALLO PER DEFIBRILLATORI - DA INTERNO O ESTERNO

ARMADI IN METALLO PER DEFIBRILLATORI - da interno
- **35330 ARMADIO IN METALLO - DA INTERNO - bianco**
- **35331 ARMADIO IN METALLO CON ALLARME - da interno - bianco**

Allarme acustico magnetico da 100 dB
- **35333 PIANTANA per armadio bianco**

ARMADI IN METALLO PER DEFIBRILLATORI - da esterno
- **35334 ARMADIO IN METALLO - da esterno - giallo**

Saldature a tenuta stagna su tutti i lati, guarnizioni a tenuta acqua e polvere. In acciaio di carbonio, spessore 15/10. Ripiano interno regolabile.
- **35335 ARMADIO IN METALLO CON SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE E ALLARME - da esterno - giallo**

Come il codice 35334, con antifurto via radio, sensore magnetico e radio comando per attivare/disattivare l'allarme. Allarme sonoro da 105 dB.
- **35337 PIANTANA per armadio giallo**

PER INTERNI

Entrambi gli armadietti possono essere montati a muro o su piantana

Dim, esterne: 42,5x16xh 42,5 cm
Dim, interne: 40x13xh 40 cm

PER ESTERNI

PROTEZIONE IP 44

Batteria 9 V per allarme. Indicatore batteria scarica

Alimentatore 230 V per termoregolazione. Fornito senza spina

Dim. esterne: 43x21xh 48 cm
Dim. interne: 42x20xh 45 cm