

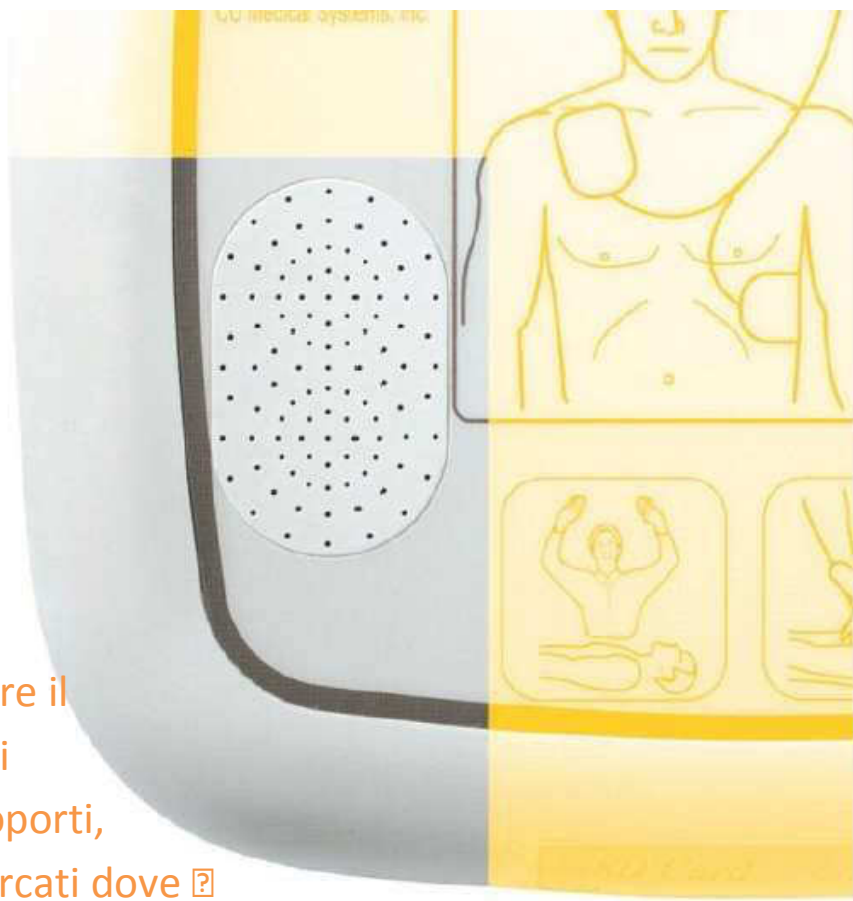
INTELLIGENT PUBLIC ACCESS DEFIBRILLATOR

iPAD CU-SP1



PRONTO! COMUNQUE E DOVUNQUE

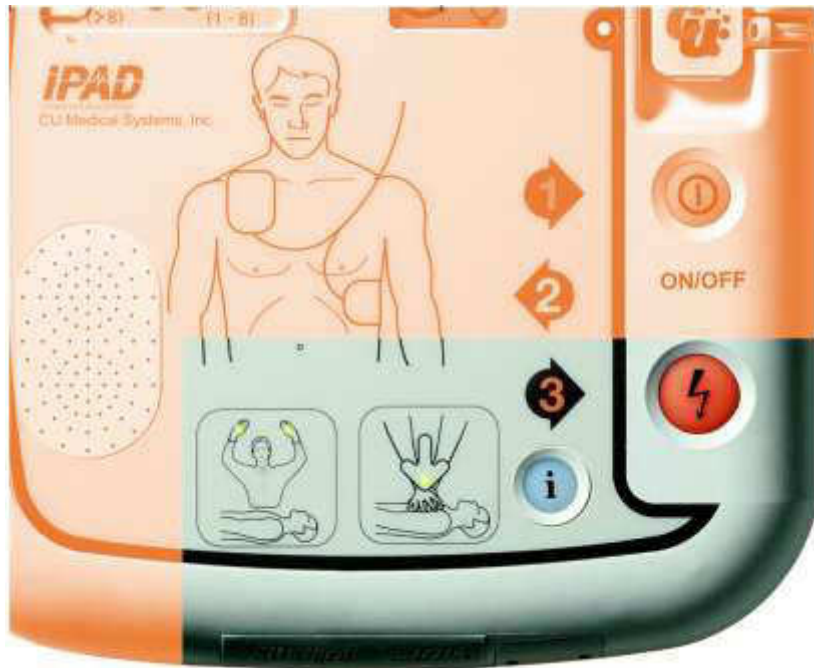
L'arresto cardiaco può verificarsi in qualsiasi momento, su chiunque, in qualsiasi luogo. Per questo, vista la possibilità di utilizzare il sistema in ambienti pubblici quali stazioni affollate, aeroporti, strade trafficate e supermercati dove è spesso difficile sentire quello che sta succedendo intorno, il defibrillatore iPAD CU-SP1 ascolta il rumore ambientale e regola automaticamente il volume dei messaggi vocali.



ADULTO O BAMBINO SENZA CAMBIARE PIASTRE

SP-1 riconosce se il paziente è un adulto o un bambino e auto-adatta la potenza della scarica. Inoltre, con un semplice switch sulla parte anteriore del dispositivo è possibile selezionare se il paziente ha più o meno di 8 anni. Collegando le piastre pediatriche, il sistema imposta automaticamente la modalità di scarica pediatrica.





COMANDI VISIVI E VOCALI

SP-1 guida passo passo l'operatore nella manovra di soccorso con messaggi vocali e luminosi. Inoltre indica accuratamente il ritmo da seguire durante la rianimazione cardiopolmonare

SMART PADS – PIASTRE SEMPRE PRONTE

Grazie all'innovativo sistema SMART PADS le piastre sono pre-collegate e alloggiare in uno scomparto apposito nella parte inferiore del defibrillatore. Un indicatore sul display ci comunica in ogni momento se le piastre sono collegate correttamente e se si avvicina la loro data di scadenza.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Defibrillatore

- Modalità: Semi-automatica
- Forma d'onda: Bifasica esponenziale troncata
- Energia: 150J fissa
- Adulto: nominale da 150J in un'impedenza di 50 ohm
- Ragazzo/bambino: da 50J nominali a 50 ohm
- Controllo di carica: Controllato dal sistema di analisi del paziente automatico
- Tempo di carica:
- Impermeabilità: Protezione contro i getti d'acqua IPX5 per IEC60529 (IP55)
- Protezione contro la polvere IP5X per IEC60529

Interfaccia utente

- Supporto utente: Indicazioni vocali dettagliate e spie lampeggianti
- Guida CPR: Messaggi dettagliati indicano le azioni da compiere
- per adulti e bambini
- Controlli: Bottone on/off, i-button bottone di scarica
- Indicatori: Display LCD (stato apparecchio, stato batteria, stato elettrodi)
- Sensori: Data scadenza elettrodi, stato di connessione degli elettrodi
- Monitoraggio Cpr
- 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 5 eventi/max. 3 ore
- Programma pc di revisione dati: CU-EX1

Sistema analisi paziente:

- Sistema analisi del paziente: Ritmo ECG - fibrillazione ventricolare, tachicardia
- Sensibilità/specificità: Conforme alle linee guida AAMI DF80
- Batteria non ricaricabile alta capacità
- Standard Tipo: DC 12 Volt 4,2 Ah, LiMnO₂
- Capacità: minimo 200 shock (150 J)

DOTAZIONI:

- defibrillatore
- coppia di piastre adulto
- batteria non ricaricabile
- manuale
- borsa per il trasporto



**RICHIEDI UNA CONSULENZA
GRATUITA**

**TEL 095 4683912
340 2303460**

**Emergenza & Sicurezza S.R.L.
Viale Alcide De Gasperi, 56
95126 - Catania**