Pedi·padz® II

8900-0810-01





ZOLL®

Progettati per le delicate esigenze dei pazienti pediatrici

ZOLL *pedi*•pad*z II* sono i più tecnologicamente avanzati fra gli elettrodi Multifunzione Pediatrici, progettati per soddisfare tutti i criteri dell'ACLS pediatrico. Il gel conduttivo Hydrogel garantisce un'eccellente adesione piastra/cute, riducendo significativamente le resistenze di contatto ed i danni alla pelle conseguenti una terapia elettrica. Questa caratteristica è decisamente importante quando si tratta di pelli delicate come quelle di pazienti pediatrici.

Gli elettrodi **ZOLL *pedi*•pad*z II*** Multifunzione riportano sulla confezione le indicazioni grafiche per il corretto posizionamento al fine di facilitare la messa in opera degli stessi senza errori.

I defibrillatori **ZOLL AED Plus** e **ZOLL AED PRO** sono specificatamente progettati per essere utilizzati con gli elettrodi **ZOLL *pedi*•pad*z II***



Collegando gli elettrodi **ZOLL *pedi*•pad*z II***, il defibrillatore attiva l'apposita modalità pediatrica, avvisando l'operatore con messaggio audio e scritto.

La modalità pediatrica di **ZOLL AED Plus** e **ZOLL AED PRO** prevede l'attivazione di un algoritmo di analisi ECG appositamente calibrato per garantire la correttezza della valutazione del ritmo cardiaco di soggetti pediatrici, biologicamente differente rispetto a quello rilevabile negli adulti.

Inoltre in modalità pediatrica viene attivato un circuito di scarica separato con protocolli dedicati a soggetti pediatrici. L'energia degli shock non viene quindi dissipata in un resistore posto in linea fra elettrodi e defibrillatore, ma parte già correttamente calibrata dal defibrillatore stesso, garantendo massima efficacia e sicurezza per il paziente.

Specifiche Tecniche

Elettrodo Frontale (Apice)
Forma: Circolare
Diametro Totale: 9,4 cm
Superficie Totale: 69,4 cm^2
Diametro Conduttivo: 7,24 cm
Superficie Conduttiva: 41,1 cm^2

Caratteristiche Generali
Vita di Magazzino: 24 mesi
Gel Conduttivo: Hydrogel
Elemento Conduttivo: Stagno
Classe di Impedenza: Bassa
Lunghezza cavi: 86,4 cm
Tipologia Paziente: Peso < 25Kg
Età Paziente: < 8 anni

Elettrodo Posteriore (Sterno)
Forma: Rettangolare
Lunghezza Totale: 13,8 cm
Larghezza Totale: 8,9 cm
Superficie Totale: 122,6 cm^2
Lunghezza Parte Conduttiva: 9,1 cm
Larghezza Parte Conduttiva: 5,5 cm
Superficie Conduttiva: 50,3 cm^2

ZOLL®
Advancing Resuscitation. Today.™

ZOLL Medical Italia Srl | Via della Ferriera, 4 | 40133 Bologna – BO

Tel. 051 047 65 95 | **Fax** 051 087 26 27

CPR-D-padz®

Codice: 8900-0800-01

Codice (confezione): N/D

Numero per confezione: N/D





ZOLL

Le immagini sono fornite a scopo puramente illustrativo e potrebbero non rappresentare esattamente la confezione e gli elettrodi.

Specifiche tecniche

Scopo previsto
Trasferire l'energia per la terapia di defibrillazione al cuore e fornire assistenza/feedback per la RCP e il monitoraggio ECG

INFORMAZIONI GENERALI

Tipo di gel: solido
Sterile: no
Privo di lattice: sì
Riutilizzabile: no
Certificato CE: sì
Durata della stimolazione: N/D
Tipo di conduttore: stagno
Precollegamento: sì
Vita di magazzino (mesi): 60
Requisiti specifici di conservazione: non piegare la confezione
Lunghezza del cavo (lunghezza totale/dal sigillo al connettore): 102/41 cm
Tipo di collegamento: connettore per DAE verde
Tipo di paziente: adulto
Temperatura d'esercizio: da 0°C a 50°C (da 32°F a 122°F)
Temperatura di conservazione a breve termine: da -30°C a 65°C (da -22°F a 149°F)
Temperatura di conservazione a lungo termine: da 0°C a 35°C (da 32°F a 95°F)

DEFIBRILLATORI COMPATIBILI

ZOLL® AED Pro®; AED Plus®; ZOLL AED 3®; ZOLL AED 3® BLS; R Series®; X Series®; Propaq® MD; ZOLL M2®* con cavo per terapia multifunzione 8000-000864 o cavo per terapia multifunzione 8000-000664 con adattatore 8000-0370
*Disponibile solo in determinati Paesi

SPECIFICHE DEGLI ELETTRODI

(Per il posizionamento degli elettrodi, consultare le istruzioni per l'uso)



Forma: rettangolo
Lunghezza: 16 cm
Larghezza: 13 cm
Area (cm quadrati): 208
Forma del gel conduttivo: rettangolo
Lunghezza del gel conduttivo: 11 cm
Larghezza del gel conduttivo: 11 cm
Area del gel conduttivo (cm quadrati): 125



Forma: rettangolo
Lunghezza: 15 cm
Larghezza: 13 cm
Area (cm quadrati): 195
Forma del gel conduttivo: rettangolo
Lunghezza del gel conduttivo: 11 cm
Larghezza del gel conduttivo: 11 cm
Area del gel conduttivo (cm quadrati): 125

ZOLL Medical Corporation
269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824 | 978-421-9655 | 800-804-4356 | zoll.com

Copyright © 2025 ZOLL Medical Corporation. Tutti i diritti riservati. AED Plus, AED Pro, CPR-D-padz, R Series, X Series, ZOLL, ZOLL AED 3 e ZOLL M2 sono marchi commerciali o marchi registrati di ZOLL Medical Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Propaq è un marchio commerciale registrato di Welch Allyn. Tutti gli altri marchi commerciali sono proprietà dei rispettivi titolari. MCN IP 2404 0871-11