



DEFIBRILLATORE RESCUE LIFE 9 con temp, SpO₂, Pacemaker inglese

Dispositivo medico

Classe II B

Codice GEF (SKU) 55505

EAN / GTIN 8023279555059

Confezione 1

DEFIBRILLATORE RESCUE LIFE 9" • Modello: Rescue Life 9" basic+AED+SpO₂+PM • Lingua: Inglese Progettato per l'utilizzo sia in ospedale sia nell'emergenza extra-ospedaliera. Dispositivo portatile leggero, ergonomico, robusto, dalla linea accattivante, Rescue Life 9 fornisce il monitoraggio completo di parametri quali ECG 12 canali, HR, SpO₂, NIBP, temperatura e EtCO₂. Cardioversione sincronizzata e pacemaker esterno in modalità fissa o richiesta. Tre modalità di funzionamento: Manuale, AED, Advisory. Forma d'onda della capnografia. La modalità di auto-test verifica le funzioni del dispositivo, lo stato della batteria e il sistema di carica-scarica, con gestione dei dati in tempo reale e stampa dei report. Temperatura e EtCO₂ (opzionale) Include configurazione temperatura e EtCO₂. Il sensore di temperatura e il modulo EtCO₂ opzionali possono essere aggiunti in qualsiasi momento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Specifiche generali:
- Dimensioni: 335x225x360 mm
- Peso: 6,5 kg con doppia batteria
- Alimentazione: 100-240 VCA, 50/60 Hz
- Batterie ricaricabili agli ioni di litio: 15,0 V - 3,2 Ah
- Durata batteria: >5 ore con 1 batteria / >10 ore con 2 batterie
- Tempo di ricarica: Max. 3 ore
- Capacità: 150 shock con 1 batteria o 300 shock con 2 batterie a 230J pienamente cariche
- Software: Voce e testi multilingue
- Memoria: Flash interna per dati ed eventi ECG e revisione utilizzo
- Defibrillazione
- Forma d'onda: Bifasica Esponenziale Troncata (BTE), Tecnologia HiCAP (Large Storage Capacitor)
- Impedenza: Compensata, intervallo 25-200 Ohm
- Tempo di carica: 6 sec a 230 J con batterie pienamente cariche
- Modalità AED
- Energia: Energia fissa a 200 J
- Protocollo: Linee Guida per la Rianimazione ERC 2015, voce/testo
- Ritmi defibrillabili: FV con ampiezza > 0,15 mV e TV con ritmo >150 bpm
- Sensibilità: Ritmo defibrillabile -FV > 95%, -TV > 75%
- Specificità: In accordo con ERC 2015, Ritmo sinusoidale normale > 99% Asistolia e altri ritmi non defibrillabili > 99%
- Modalità manuale
- Intervallo energia: 1-230 J (da 1 a 10 J in step di 1 J; da 10 a 230 J in step di 10 J)
- Comandi: Selettore multifunzione / Tasto carica e scarica sul pannello frontale
- Modalità d'uso: Onda «R» ECG mod. sincrona o asincrona
- Indicatori: LED carica batteria e corrente
- Display
- Tipo: LCD TFT a colori 8" (800X600 pixel) ad alto contrasto
- Informazioni: Forma d'onda ECG, SpO2, NIBP, EtCO2, TEMP, indicatore battiti, filtri, allarmi e stato batterie
- Modalità visualizzazione: visualizzabili 3, 6, 12 derivazioni ECG
- Monitoraggio ECG
- Banda: 0,05 - 120 Hz (-3 db) in mod. diagnostica 0,6 - 40 Hz (-3 db) in mod. monitoraggio
- CMRR: > 98 dbv
- Impedenza d'ingresso: > 50 Mohm
- Input:
- Cavo paziente 5 der. (I, II, III, aVL, aVF, aVR, V) - standard
- Cavo paziente 10 der. (I, II, III, aVL, aVF, aVR, V1.....V6) - opzionale
- Velocità: 5, 10, 25, 50 mm/sec
- Filtri: Filtro rete 50/60 Hz, tremori muscolari, antisbandamento
- Intervallo freq. card.: 20-300 bpm (~2%), lettura digitale sul display
- Allarme: Freq. cardiaca max 250 bpm, min 20 bpm impostabile
- SpO2 (solo 55505-55514)
- Intervallo SpO2: 0-100% Intervallo freq. card.: 30-250 bpm
- Accuratezza: 70-100% ~2% su adulti con sensore da dito
- Allarme: Impostabile min 50%
- NIBP oscillometrico (solo 55510-55514)

- Accuratezza: Conforme ANSI/AAMI SP10-2002, EN 1060-4
- Applicazione paziente: Adulto / Pediatrico / Neonatale (mmHg)
- Intervallo sistolico: 40-260 40-160 40-130
- Intervallo PAM: 26-220 26-133 26-110
- Intervallo diastolico: 20-200 20-120 20-100
- Intervallo pulsazioni: 30-220 bpm $\pm 2\%$ o ± 3 bpm
- Modalità d'uso: Manuale, Automatica, Stat, Service
- Periodi di intervalli: 1,2,3,4,5,10,15,30,60 e 90 minuti
- Stampante termica a 3 canali integrata
- Velocità scorrimento 5, 10, 25, 50 mm/sec Ampiezza carta: 58 mm
- Modalità: Manuale, automatica (registrazione 12" pre e post shock)
- Pacemaker esterno (solo 55505-55514)
- Tipo: Onda quadrata
- Modalità d'uso: Fissa, a richiesta
- Frequenza impulso: 30-250 ppm, regolabile in step di 5 ppm
- Durata impulso: 22,5 ms
- Corrente impulso: 0-180 mA, regolabile in step di 5mA
- Ampiezza: Max 200 V
- Tecnologia Mainstream per End-tidal CO2 (opzionale)
- Adatta per pazienti intubati e non intubati
- Campo misurazione: 0-150mmHg $\pm 2\%$
- Frequenza respiratoria: 0-150 bpm
- Temperatura (opzionale)
- Tipo sonda: compatibile YSI400
- Intervallo: 0-50° C Risoluzione: $\pm 0,1^\circ$ C
- Standard
- IEC 60601-2-4; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2; IEC 63204, IEC 62366-1
- Marchio CE 93/42/CEE: Dispositivo medico, Classe IIb
- Isolamento: ECG tipo CF, Defibrillazione tipo BF
- Impermeabile: Classe IPX4

DATI REGOLATORI · DOCUMENTAZIONE GEF MEDICA

CLASSE DM

II B

CND

Z12030599

EAN / GTIN

8023279555059

CODICE GEF

55505



ASSISTENZA E DOCUMENTAZIONE

GEF Medica · verifica disponibilità, prezzo e documentazione di conformità su GEFMEDICA.IT
 info@gefmedica.it · Tel. 0573 1944697

Scheda commerciale GEF Medica redatta su documentazione tecnica disponibile - verifica disponibilità e documentazione su gefmedica.it. Le specifiche possono variare; verificare IFU, etichetta e documentazione di conformità prima dell'utilizzo.

GEF Medica - GEF Company S.r.l. - Sede legale: Via Marzabotto 8/C, 51037 Montale (PT) - P.IVA 02024070472 - SDI M5UXCR1
 info@gefmedica.it - Tel. 0573 1944697 - gefmedica.it