

EPG PROJECT

Elettrocardiografo portatile con display 1-3 canali
Single (1-3) channel electrocardiograph with display



TOUCH SCREEN

Elettrocardiografo portatile con display 1-3 Canali
Interpretazione e calcolo parametri

Single (1-3) Channel Elettrocardiograph with Display
Interpretation and parameters calculation

EPG PROJECT

TECHNICAL SPECIFICATIONS

LCD DISPLAY
HIGH RESOLUTION THERMAL PRINTER (8 dots/mm):
hardcopy 1 or 3 channels real time with possibility to print the millimetric grid
EASY PAPER LOADING
RECORDING manual or automatic
SIMULTANEOUS ACQUISITION of 12 leads
DIGITAL FILTERS for elimination of muscles tremors, power line and base line disturbs
POWER SUPPLY mains and by internal Lithium battery with high capacity and fast charge time
OPERATION VERY SIMPLE through predefined fast keys
REAL PORTABLE with small dimensions and very light weight.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

POWER SUPPLY: internal rechargeable Lithium batteries, 2Ah
LINE POWER SUPPLY: 100-220 V, 50 - 60 Hz;
APPLIED PART: CF type
FREQUENCY RESPONSE: 0,05: 150 Hz
CMRR: >110 dB TIME CONSTANT: >3.2 sec
LEADS: 12 standard
SCROLLING SPEED: 5; 6.25; 10; 12.5; 25; 50 mm/sec
PRINTER: thermal printer 8 dots/mm, paper 72 mm.
DEFIBRILLATION PROTECTION: internal
DISPLAY: 1 channel HARDCOPY: 1-3 channels
DIMENSIONS: 315x215x75 mm
WEIGHT: 1.6 Kg

STANDARD ACCESSORIES

- Patient cable
- Electrodes set
- Gel flacon - Paper roll
- Power cable
- User manual
- Carrying case (optional)

SPECIFICHE TECNICHE

DISPLAY LCD
STAMPANTE TERMICA AD ALTA RISOLUZIONE(8 dots/mm):
stampa 1 o 3 canali in tempo reale con possibilità di stampa del grid millimetrico
SEMPLICE INSERIMENTO DELLA CARTA
REGISTRAZIONE in modo manuale o automatico
ACQUISIZIONE contemporanea delle 12 derivazioni
FILTRI DIGITALI INTEGRATI anti tremori muscolari disturbi rete e sbandamento linea base
ALIMENTAZIONE a rete e con batteria al litio interna ad alta capacità e carica rapida
OPERAZIONE SEMPLICE, tramite tasti di scelta rapida
VERO PORTATILE con dimensioni e peso molto contenuti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE: batterie interne ricaricabili Litio, 2Ah
ALIMENTATORE RETE: 100-22, 50 - 60 Hz;
PARTE APPLICATA: tipo CF
RISPOSTA IN FREQUENZA: 0,05: 150 Hz
CMRR: >100 dB COSTANTE DI TEMPO: >3.2sec
DERIVAZIONI: 12 Standard
VELOCITÀ DI SCORRIMENTO: 5; 6.25; 10; 12.5; 25; 50 mm/sec
STAMPA: stampante termica 8 dots/mm, carta 72 mm
PROTEZIONE DEFIBRILLAZIONE: interna
DISPLAY: 1 canale STAMPA: 1-3 canali
DIMENSIONI: 315x215x75 mm
PESO: 1.6 Kg

ACCESSORI STANDARD

- Cavo paziente
- Set elettrodi
- Gel - Carta
- Cavo rete
- Manuale d'uso
- Borsa (opzionale)