

# ECG DIGITALI A 1, 3 O 3/6 CANALI

## • 33220 ECG A 1 CANALE 100G

- Ampio display LCD per la visualizzazione delle forme d'onda e i dati
- stampante termica a matrice, ad alta risoluzione
- risposta in frequenza 150 Hz
- capacità di stampa in continuo della traccia ECG e delle annotazioni tra cui derivazione, sensibilità, velocità di stampa e stato del filtro
- il filtro digitale ad alta risoluzione impedisce la deviazione della linea di base senza alterare la forma d'onda dell'ECG
- circuito di ingresso flottante conforme allo standard di sicurezza IEC
- batteria ricaricabile (più di 50 esami per ricarica)
- software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR
- manuale: GB, IT (su richiesta ES)

## • 33225 BATTERIA RICARICABILE - ricambio

## • 32968 ROTOLO DI CARTA 50 mm x 20 m - scatola da 20



33220

**CONTEC™**

## • 33221 ECG A 3 CANALI 300G

- schermo LCD TFT a colori 3.5"
- visualizzazione simultanea 12 derivazioni
- stampante termica
- alimentazione AC/DC
- batteria ricaricabile al litio integrata ad alta capacità
- la carica della batteria consente l'esecuzione di 150 ECG in modalità di registrazione continua
- database integrato
- la memoria integrata può contenere più di 1000 esami
- processore di segnale digitale per filtro
- auto misurazione, auto analisi, auto interpretazione
- software ECG - Sync, connessione USB al PC
- software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR, PL, PT, RU, KZ
- software PC: GB

Manuale: GB, IT (su richiesta ES, FR)

## • 33226 BATTERIA RICARICABILE - ricambio

## • 32969 ROTOLO DI CARTA 80 mm x 20 m - scatola da 10



33221

La connessione USB consente la trasmissione in tempo reale al PC, l'analisi dei dati e la diagnosi, la gestione della stampa tramite il PC

## • 33222 ECG A 6 CANALI 600G

- touch screen 7" LCD TFT
- visualizzazione simultanea 12 derivazioni
- tecnologia di isolamento digitale e di elaborazione del segnale, filtro digitale
- gestione paziente, nome, età e id, rapporto di analisi dettagliata
- batteria al litio ricaricabile integrata
- il sistema a stampa termica consente 10 modalità di stampa
- può stampare per 90 minuti fino a 150 stampe
- software ECG - Sync, connessione USB al PC, memoria 1000 esami
- auto misurazione, auto analisi, auto interpretazione
- software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR, PL, PT, RU, KZ
- software PC: GB
- manuale: GB, IT (su richiesta FR)

## • 33226 BATTERIA RICARICABILE - ricambio

## • 32970 ROTOLO DI CARTA 110 mm x 20 m - scatola da 10



33222

La connessione USB consente la trasmissione in tempo reale al PC, l'analisi dei dati e la diagnosi, la gestione della stampa tramite il PC

### CARATTERISTICHE TECNICHE

		ECG 100G	ECG 300G	ECG 600G	
ECG	Tipo di sicurezza	Classe I, parti applicate tipo CF (parti applicate con protezione defibrillazione)			
	Derivazioni	12 standard			
	Ingresso	circuito di ingresso flottante e protezione defibrillazione			
	Corrente di dispersione paziente	<10µA			
	Frequenza di campionamento	1000Hz			
	Conversione A/D	12bit			
	Frequenza di risposta	0,05Hz~150Hz (-3dB, + 0,4dB)			
	Costante temporale	>3,2s			
Filtrati	CMRR	>60dB, >100dB (aggiungi filtro)			
	Tensione di polarizzazione	±500mV			
Filtrati	Livello sonoro	<15µVp-p			
	Filtro interferenza EMG	35Hz (-3dB)	25Hz/35Hz (-3dB)		
Filtrati	Filtro AC	50Hz/60Hz (≥20dB)			
	Modo registrazione	Stampante termica	stampante termica (32 punti/mm)		
Forma d'onda	Tipo carta	50mm x 20m	80mm x 20m	110mm x 20m	
	Sensibilità	5, 10, 20 mm/mV	2,5, 5, 10, 20, 40 mm/mV		
	Velocità di stampa	Registrazione automatica: cambio automatico delle derivazioni		Registrazione automatica: 25mm/s, 50mm/s	
		Registrazione ritmo: 25 mm/s, 50 mm/s		Registrazione manuale: 5, 6,25, 10, 12,5, 25, 50 (solo 33221), 100 mm/mV (solo 33222)	
Alimentazione	AC	110-220V, 50/60 Hz			
	DC	batteria ricaricabile litio polimeri 7,4V, 3700 mAh			
Fusibile		2 pcs Ø5x20mm AC time lag; T250mA/250V (Alimentazione: 220V)			
Forma	Dimensioni	315x215x77 mm			
	Peso	2,25 kg		1,7 kg	

### DOTAZIONE STANDARD

- Cavo ECG - 1 set
- Elettrodi periferici a pinza - 1 set
- Elettrodi precordiali - 1 set
- Cavo messa a terra
- Cavo alimentazione
- Rotolo di carta
- Connessione USB e software PC (solo 33221 e 33222)