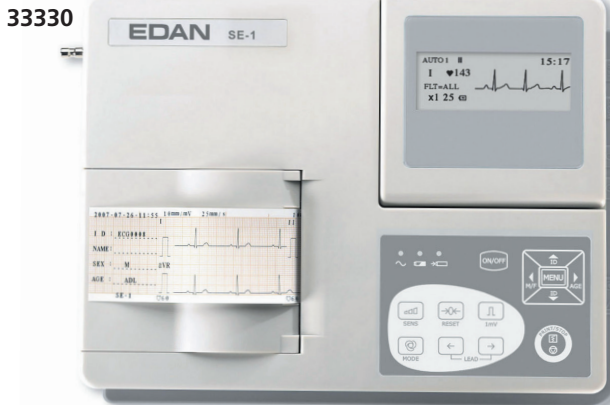


ECG MONOCANALE O A TRE CANALI



33330



33332 Nuovo: tre canali con display a 12 tracce



INTERPRETAZIONE

ECG PORTATILI - 1 e 3 canali

- schermo LCD reclinabile
- stampante termica ad alta risoluzione incorporata
- batteria ricaricabile interna al Litio, alimentazione a rete
- filtro digitale completo, anti-sbandamento linea di base, interferenze AC, EMG
- linea di base automatica
- funzionamento Automatico / Manuale
- rilevamento elettrodo staccato e allarme

Il modello ECG a 3 canali dispone anche di:

- interpretazione testata dai database CSE / AHA / MIT
- acquisizione simultanea 12 derivazioni
- misurazione automatica e analisi dei parametri ECG
- modalità di lavoro Automatica/Manuale/Ritmo
- stampa delle 12 derivazioni su normale carta A4, su stampante esterna

Software Visualizzazione ECG

- compatibile con Windows XP, Vista, 7
- Report multi-formato: XML/SCP/DICOM/PDF/JPG/BMP/TIF/PNG
- Supporto di comunicazione bidirezionale con il dispositivo ECG

Codice GIMA	ECG SMART ED ACCESSORI
33330	ECG SMART SE - 1 canale con monitor
33332	ECG SMART SE - 3 canali con monitor + interpretazione
33336	Software visualizzazione ECG (inglese e italiano)
32963	Carta termica per 33330 e 33305 - rotolo 50 mmx25 m
32964	Carta termica per 33332/3 e 33306 - rotolo 80 mmx25 m
33328	CAVO ECG - ricambio
33318	Batteria al litio ricaricabile 2'200 mAh - ricambio
27139	Borsa trasporto (vedere pag. 50)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	33330	33332
Circuito in ingresso:	circuiti oscillanti in ingresso, protezione per defibrillatore e pace maker	
Derivazione:	Standard 12 derivazioni	
Modalità acquisizione:	Individuale	12 derivazioni contemporanee
Costante di tempo:	> 3,2 sec	
Precisione:	2,5, 5, 10, 20, mm/mV	
Impedenza in ingresso:	> 10 MΩ	> 50 MΩ
Derivazione linea di base:	Automatica	
Filtri:	Filtro EMG 35 Hz (-3 dB) Filtro AC/DFT 50 Hz/60Hz (-20 dB)	Filtro EMG 25/35/40Hz off Filtro DFT 0,05/0,15 /0,25/0,5Hz Filtro passo basso 150/100/75Hz Filtro AC 50/60Hz
CMRR:	>90dB	
Modalità di registrazione:	Automatica/Manuale	Automatica/Manuale/Ritmo
Derivazione ritmo:	E selezionabile qualsiasi derivazione	
Standard sicurezza:	IEC I/CF	
Alimentazione:	AC: 100V-115V/220V-240V, 50/60Hz	
Batteria ricaricabile agli ioni di litio: voltaggio selezionabile=14,8V	Più di 3 ore di utilizzo ininterrotto con alimentazione a batteria	
Memorizzazione dati:	144 ECG	
Stampante termica	50 mm x 30 m	80 mm x 20 m
Peso:	2,3 kg (con batteria)	2,5 kg (con batteria)
Velocità stampa:	25mm/s, 50mm/s (± 3%)	5-6,25-10-12,5-25-50mm/s
Dimensioni:	288x210x70 mm	
Display:	LCD 192x64 pixel	LCD 320x240 pixel(Wide screen)
Lingua display selezionabile:	GB, IT, FR, ES, PL, RU TR, UA	GB, IT, FR, ES, RU, PL, LZ RO, DE, TR, HR, UA Ethernet, RS232, USB

DOTAZIONE STANDARD

Cavo paziente	1 rotolo di carta	4 elettrodi periferici
1 flacone di gel	6 elettrodi precordiali	Batteria ricaricabile
Manuale: Inglese, Italiano		
Su richiesta: FR, ES, PT, TR (SE-1 e SE-3), DE, RU (solo SE-3)		

ECG CARDIOPOCKET - 1 CANALE

• 33257 ECG CARDIOPOCKET - con software

Elettrocardiografo portatile compatto e leggero con caratteristiche imbattibili:

- ampio display grafico che permette la visualizzazione del tracciato ECG e la selezione di tutti i parametri
- batteria al litio ricaricabile (80 ECG con batteria carica)
- software per PC con interpretazione incluso per memorizzazione dati nel PC (GB, IT)
- sistema operativo: Microsoft windows 2000/XP/2003/Vista/7
- software interno multilingue: GB, IT, DE, FR, ES, TR, CN
- ECG standard 12 canali
- registrazione in tempo reale della singola traccia ECG e delle annotazioni (sensibilità, velocità, modalità filtro, marker)

• 32963 CARTA TERMICA - conf. da 20 rotoli

• 33328 CAVO ECG - ricambio

• 33243 BATTERIA RICARICABILE AL LITIO FINO N.S. CD 1212100050

• 33244 BATTERIA RICARICABILE AL LITIO DAL N.S. CD 130730000-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	AC: 100-240V, 50/60 Hz - DC: 12V batteria ricaricabile
Livello rumore:	≤15μVp-p
CMRR:	>100 dB
Filtro EMG:	35 Hz
Costante tempo:	≥3.2s
Sensibilità display:	standard: 10mm/mV±5%
Sensibilità:	1/2, 1, 2 (cm/mV), conversion deviation≤5%
Sistema di stampa:	thermal-array, 8 dots/mm (verticale), 16 dots/mm (orizzontale, 25mm/sec)
Velocità:	25mm/s - 50mm/s ±5%
Carta termica:	50mm, 20 m, rotolo alta velocità
Conforme agli standard:	IEC class I, type CF
Circuito interno:	≤100nA
Fusibili:	AL 220V/2A
Peso:	800 g (con batteria ricaricabile e carta)

Per telemedicina disponibili protocolli di comunicazione USB

Stampante termica integrata



Compatto: solo 19 cm (misure: 19x9x4 cm)

60x35 mm ampio display

DOTAZIONE STANDARD

- Cavo paziente
- Rotolo di carta
- Batteria ricaricabile al litio
- 4 elettrodi periferici
- 6 elettrodi precordiali
- Manuale d'uso
- Software e cavo per connessione al PC

