



CORTRIUM C3+

REGISTRATORE ECG IN MODALITÀ HOLTER A
3 CANALI.

MD CE



Cortrium



eumaco
Health Care Systems



Cortrium C3+ è un registratore ECG in modalità Holter a 3 canali. Le sue dimensioni compatte e l'**assenza di fili** favorisce maggiore comfort per il paziente mentre la sua batteria consente monitoraggi fino a **7 giorni** consecutivi. Presenta 3 alloggi integrati sul retro dove poter attaccare gli elettrodi di uso comune. Tramite connessione Bluetooth è possibile visualizzare, tramite apposita app scaricabile per smartphone e tablet, la qualità del segnale in real-time e verificare il giusto posizionamento del dispositivo. Al termine del monitoraggio, i dati vengono scaricati via USB sul PC con la possibilità di richiedere un referto tramite il **servizio di refertazione CAS**.

ARITMIE RILEVATE

Tre classi di battiti cardiaci

- Battiti normali
- Battiti ventricolari
- Battiti sopraventricolari

Ritmi

- Ritmo sinusale
- Ritmo sinusale normale
- Bradicardia sinusale
- Tachicardia sinusale

Ritmo ventricolare

- Coppie ventricolari
- Salve ventricolari
- Tachicardia ventricolare
- Bigeminismo ventricolare
- Trigeminismo ventricolare
- Ritmo idioventricolare
- Fibrillazione ventricolare/flutter ventricolare

Ritmo sopraventricolare

- Coppie sopraventricolari
- Salve sopraventricolari
- Tachicardia sopraventricolare
- Bigeminismo sopraventricolare
- Trigeminismo sopraventricolare
- Fibrillazione atriale/flutter atriale

Altro

- Pause asistolico > 2 secondi
- Blocco AV

VANTAGGI

- Cortrium C3+ fornisce un monitoraggio continuo dell'attività cardiaca fino a **7 giorni con una singola carica**.
- Alla fine del monitoraggio sarà disponibile un **report automatico** dell'intero monitoraggio accessibile da qualsiasi computer.
- Il monitor Cortrium C3+ può essere anche utilizzato nell'attività sportiva.
- È possibile verificare la **qualità della traccia** in tempo reale tramite un'applicazione sul computer.
- Il report automatico permette di rilevare tutte le **aritmie presenti** nel monitoraggio.
- Il monitoraggio di 7 giorni permette di rilevare gli episodi che compaiono 1 volta a settimana.
- La **batteria ricaricabile** permette di risparmiare sulle batterie usa e getta.

SERVIZIO DI REFERTAZIONE AUTOMATICA

I referti ECG di Cortrium sono controllati e verificati da un team di specialisti in cardiologia. Questo significa report ECG di alta qualità con aritmie rilevate, per aiutare i professionisti a fare una diagnosi rapida e accurata per i loro pazienti

SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI

Dimensioni: 80x85x15 mm

Peso: 32 g

Indicatori stato/errori: LED

Grado protezione: IP54

Batteria: fino a 7 giorni

Memoria: max 25gg di registrazione

Funzionalità: 1 pulsante multifunzione

PARAMETRI

Frequenza campionamento: 256 Hz

Canali: 3

Elettrodi: 3

Range Frequenza: 0.05 - 40 Hz

Impedenza d'ingresso: 10 MΩ

TRASMISSIONE DATI

USB: micro USB

CLASSIFICAZIONE

Classificazione secondo dir. 93/42/CEE: IIa

Conformità dir. 93/42/CEE: si

Garanzia: 24 mesi

Dichiarazione di conformità: si

CONDIZIONI DI UTILIZZO/CONSERVAZIONE

Temperatura: 5 °C - 40 °C

Umidità aria: 10% - 95%

Pressione: 700 - 1060 mBar

REQUISITI MINIMI INSTALLAZIONE

Sistema operativo: Windows 7/8.1/10, Mac Intel, Mac Apple Silicon M1/M2

RAM: 8 GB o superiore

Memoria: almeno 2 GB disponibili

Processore: Intel core i5 o superiore



Seguici anche su:



Tel. +39 049 7800837 • info@eumaco.it • www.eumaco.it