Eres Medical Sp. z o.o.
Płouszowice Kol. 64b
21-008 Tomaszowice
E-mail: info@eresmedical.com.pl
Telefon: 815 020 070

Kardiotokograf FC1400



Opis produktu

Podstawowe parametry:

- precyzyjna czułość badania częstości tętna jednego i dwóch płodów
- rejestracja ruchów płodów i skurczów macicy
- głowice ultradźwiękowe
- ustawianie dolnych i górnych granic alarmu czynności serca
- prosta obsługa i regulacja parametrów kardiotokografu:
- - kolorowy ekran dotykowy LCD 7"
- - obsługa podstawowych funkcji poprzez 10 funkcjonalnych klawiszy
- analiza zapisu KTG wg. Dawesa/Redmana - drukuje wynik STV (short term variations).
- zapis na papierze termoczułym formatu A4 lub B5
- możliwość zapisu na zwykłym papierze do faksu (aparat drukuje siatkę)
- zapis badania w pamięci kardiotokografu(do 72 godzin)
- zapis danych w formacie JPG na nośniku USB
- szybki wydruk danych z pamięci aparatu
- ustawienia daty, czasu i kontrastu wydruku oraz testu NST i ST
- możliwość ustawienia kardiotokografu pod kątem
- zasilanie sieciowe i akumulatorowe
- akumulator umożliwiający pracę do 2 godzin w standardzie
- obsługa w języku polskim
- 4 lata gwarancji
- Autoryzowany serwis producenta

Szczegółowa specyfikacja techniczna:

- możliwość monitorowania ciąży bliźniaczej oraz zapisu dla ciąży bliźniaczej
- automatyczna analiza zapisu KTG z interpretacją w polskiej wersji językowej
- automatyczna analiza i interpretacja zapisu wg kryteriów Dawesa/Redmana z wynikem STV
- wykres aktywności ruchów płodu na ekranie
- znacznik ruchów płodu dla pacjentki
- automatyczne i manualne monitorowanie ruchów płodu
- kardiotokograf zapewnia ciągłe monitorowanie częstości pracy serca płodu/-ów (FHR)
- FHR zasięg: 50 ~ 240 bpm
- FHR dokładność + - 1 dla 120 – 160 bpm, poza przedziałem: + - 2 bpm
- monitorowanie aktywności skurczowej macicy (TOCO) metodą zewnętrzną
- TOCO zasięg: 0 ~ 99
- automatyczne zerowanie TOCO
- kardiotokograf wyposażony w wbudowaną drukarkę termiczną
- wydruk na papierze termicznym o szerokości A4 oraz B5
- możliwość zapisu na zwykłym papierze do faksu (aparat drukuje siatkę)
- kolorowy ekran dotykowy LCD 7” dla wygodnej obsługi
- obsługa podstawowych funkcji poprzez 10 funkcjonalnych klawiszy
- klawisz funkcyjny do szybkiego dodawania notatek
- notatki standardowe oraz definiowane przez użytkownika zabezpieczone hasłem
- min. 100 definiowanych notatek
- funkcja NST do wyboru: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 90 min
- prędkość rejestracji zapisu 1,2,3 cm/min
- szybki wydruk badania zapisanego w pamięci aparatu – 25cm/min
- zapis badania w pamięci aparatu (aż do 72 godzin)

- możliwość zapisu na nośniku elektronicznym poprzez USB w formacie JPG
- 3 tryby podglądu zapisanego badania na ekranie - co 6 sek., 1 min oraz 10 min.
- ustawianie dolnych i górnych granic alarmu czynności serca
- 3 poziomy alarmów (wysoki, średni, niski) odnoszące się do stanu zdrowia pacjentki i płodu, z możliwością konfiguracji przez użytkownika
- ustawienia daty, czasu i kontrastu wydruku
- zasilanie sieciowe i akumulatorowe
- akumulator Li-ion umożliwiająca do 2 godzin ciągłej pracy.
- czas kompletnego ładowania akumulatora 4 godz.
- 2 rodzaje alarmów informujących o naładowaniu akumulatora (akustyczny oraz graficzny)
- głowice odporne na mycie
- obsługa w języku polskim
- waga do 3 kg , wymiary: 296(S)x305,5(D)x97,5(W)
- wyposażenie: głowica TOCO, dwie głowice US, trzy pasy do mocowania głowic, znacznik ruchów płodu, dwie rolki papieru, żel USG, zasilacz, kabel zasilający, instrukcja obsługi w języku polskim
- własny serwis autoryzowany, szybka reakcja serwisu, przegląd ok 2 dni robocze
- 4 lata gwarancji na urządzenie*
- certyfikat CE, wpis do rejestru urządzeń medycznych

*warunkiem utrzymania gwarancji jest coroczny przegląd w autoryzowanym serwisu.