

Fetální monitor F90

- Nastavitelný 12,1 palcový barevný LDC displej
- Vysoká citlivost měření srdeční frekvence plodu (FHR)
- Měření děložních stahů (TOCO)
- Měření pohybu plodu (FM)
- Možnost nastavení alarmu pro nesprávně uchycenou sondu nebo abnormální hodnotu FHR
- Záznam na termocitlivý papír s nastavitelnou rychlostí posuvu
- Možnost monitorování dvojčat (volitelná funkce)
- Standardní parametry: NIBP, SPO2, PR, ECG, TEMP, RESP



Technické parametry

Rozměry: 383mm(x 383mm x 124mm (d x š x v)

Váha: 6Kg

Displej: 12.1" TFT LCD

Rozlišení: 800x600

Napájení střídavým proudem AC: 100V-240V; 50Hz/60 Hz

Napájení stejnosměrným proudem DC: 11.1V, 4Ah nabíjecí Lithiové baterie

Provoz na baterie: > 4 hodiny

Teplota prostředí: +5°C - +40°C

Vlhkost : 15% - 85%

Atmosférický tlak: 700hPa -1060hPa

Teplota pro skladování: -20°C - +55°C

Vlhkost pro skladování: 10% - 93%

Atmosférický tlak pro skladování: 500hPa – 1060hPa

Možnost záznamu: Tisk na termocitlivý papír

Rozměr papíru: 152mm(šířka)x 13.5m (délka)

Typ papíru: Skládáný

Rychlost posuvu papíru: 1cm/min, 2cm/min, 3cm/min

Přesnost: ±5%

Rozlišení: 8 bodů/mm

Alarmy: Zvukové a vizuální

Metoda měření: Ultrazvukový Doppler

Rozsah měření: 50-210 BPM

Přesnost: ±2 BPM

Ultrazvuková frekvence: 1 MHz

Intenzita výstupu ultrazvuku: s;5mW/cm²

Displej: Křivka I Číslice

Metoda měření: Externí měření

Rozsah měření: 0-100 (%)

Rozlišení: 1 %

Nelineární chyba:< ±10%

Manuální režim: Manuální zaznamenání pohybu plodu pomocí tlačítka (MFM)

Automatický režim: Automatické vyhodnocení a zaznamenání pohybu plodu (AFM)

Standartní konfigurace: SpO₂, MPR, MECG, MRESP, MTEMP

Volitelá konfigurace: Měření dvojčat FHR, fetální stimulace, CTG modul

Dotykový LCD displej