

# **FICHE TECHNIQUE**



# Cardiotocographe avec capteur gémellaire FHR1/FHR2 et fonction VCT- C11 - Comen

Moniteur fœtal et maternel en lecture directe doté de 2 capteurs FHR pour les grossesses gémellaires. Enregistrement, stockage et impression des données pour un suivi optimal.

Suivi précis et en temps réel des grossesses, avec vérification transversale gémellaire et surveillance simultanée du rythme cardiaque de 2 fœtus (FHR1 et FHR2) grâce au comptage FM manuel/automatique et à un système de notation automatique.

Les données et leurs formes d'ondes peuvent alors être imprimées, stockées ou enregistrées pour un monitoring optimal et une gestion avancée du dossier des patients.

**Appareil compact et portable** équipé d'une poignée, d'un écran couleur de 5,7 pouces inclinable pour une visualisation claire et rapide des données, de sondes sensibles et étanches (IP67) et d'une imprimante thermique intégrée.

**Détection précoce de potentielles complications,** grâce au d éclenchement de l'alarme en cas de détresse fœtale ou de données anormales, par un signal lumineux, sonore, clignotant et par un message qui s'affiche sur l'écran.

#### Caractéristiques techniques :

- Dimensions: 28.7 x 23.2 x 9 cm

- Poids : 2.1 kg

- Écran : 5.7" - LED - Inclinable 0 à 90°

- Résolution : 800 x 600

- Température de fonctionnement : 5-40°C

- Humidité : ? 80%

Source d'alimentation : 100-240V, 50/60Hz±1Hz
Batterie : Lithium-ion rechargeable en 6h
Capacité de la batterie : 2200 mAh

- Entrée d'alimentation AC

Indicateurs : d'alarme, marche/arrêt, de batterie, d'alarme, de RCF

# Imprimante thermique intégrée :

- Papier : 150 mm

- Vitesse d'impression : 1/2/3 cm/min

#### Stockage des données :

- Mémoire interne : 60 h d'examen des formes d'ondes en temps réel

- 1 port USB

## Doppler de pouls à ultrasons :

- Taux: 1.32 KHz

Fréquence : 1.0MHz ±1%Mesures : 30bpm ~ 250bpm

Résolution : 1bpmPrécision : ±1bpm

- Gamme TOCO : 0-100%

- Résolution : 1%

Mode zéro : Auto/ManuelErreur non linéaire : ± 8%

## Mouvement fœtal automatique :

- Gamme : 0 - 80% - Résolution : 10%

#### Livré avec :

- 3 sondes : RCF1, RCF2, TOCO

- 1 liasse de papier

- 1 marqueur d'évènement
- 1 cordon d'alimentation AC
- 1 fil de terre
- 1 sangle
- 1 mode d'emploi en français et en anglais

Garantie: 2 ans pour l'appareil - 6 mois pour les accessoires.

Dispositif Médical CE classe IIb. Certifié MDD93/42/EEC ISO 13485:2003