

## **DOPPLER FETALE D2003 con display**



### **DOPPLER FETALE GIMA D2003 con display**

Pocket doppler dotato di processore che permette la visualizzazione su display del battito cardiaco fetale. Il battito cardiaco fetale (FHR) è mostrato su un display LCD e l'elaborazione interna dei segnali riduce al minimo i rumori di fondo.

Pocket doppler compatto, leggero e altamente sensibile, dotato di sonda fetale da 2 MHz. Ideale per medici generici o ostetriche. Consente di rilevare il battito cardiaco fetale fin dalla decima settimana di gestazione, stabilire la posizione della placenta, contribuendo a diagnosticare tempestivamente la placenta previa, rilevare il flusso sanguigno del cordone ombelicale e diagnosticare gravidanze multiple. I segnali fetali sono facilmente individuati con il leggero trasduttore a fascio stretto, mentre l'elaborazione interna dei segnali riduce al minimo i rumori di fondo. I segnali audio cardiaci fetali sono disponibili mediante l'altoparlante incorporato o le cuffie opzionali. Il livello di uscita è controllato mediante la rotella di regolazione del volume.

Tutti gli apparecchi sono forniti in una custodia con gel conduttivo e manuale: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR.

Batteria non inclusa.

Made in the UK.

Utrasuoni

Frequenza: 2 MHz onda continua

Trasduttore: fascio stretto a 2 cristalli

Potenza uscita : 10mW/mm<sup>2</sup> SATA Audio: 300Hz -1 KHz Autocorrelazione FHR (Battito cardiaco fetale): 50-210 bpm risoluzione  $\pm 1$  bpm, accuratezza  $\pm 2$  bpm Comandi unità: 1 Tasto on/off (per accensione/spegnimento unità) Rotella regolazione volume Indicatori: Display LCD FHR 3 cifre Icona pulsazioni FHR Icone batterie scariche Alimentazione Batteria alcalina al manganese 9 V Durata prevista batteria: 8 ore Uscite Audio: Auricolare opzionale Seriale: RS232 - Jack 35 mm Materiale: ABS / Noryl Dimensioni: 150x75 mm - Peso: 295 g (con trasduttore) Classificazione: Classe I Tipo B - IEC 60601-I 0120