

SCHEDA TECNICA N° 2004

NOME PRODOTTO Sonicaid Audio Dopplex - Rilevatore di battito fetale con sonda da 2 MHz / 3 MHz

IMMAGINE



DESCRIZIONE TECNICO COMMERCIALE

Apparecchio palmare per la misurazione a partire dalla 12° settimana di gestazione, con sonorizzazione, del battito cardiaco fetale

- Prestazioni potenziate per casi di obesità
- Funzione di monitoraggio per parto in acqua, grazie alla sonda impermeabile
- Sonda fissa impermeabile a 2,0 MHz (D920) o 3 MHz (D930) ad elevata sensibilità
- Elaborazione avanzata della frequenza cardiaca fetale con correlazione automatica
- Riduzione attiva del rumore
- Cuffia stereo per ascolto privato (opzionale)

GAMMA PRODOTTI

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
D920	Sonicaid Audio Dopplex – Rilevatore di battito fetale con sonda da 2 MHz
D930	Sonicaid Audio Dopplex – Rilevatore di battito fetale con sonda da 3 MHz

INFORMAZIONI GENERALI

FABBRICANTE

Huntleigh Healthcare Ltd.
Diagnostic Products Division
35 Portmanmoor Road
Cardiff CF24 5HN
United Kingdom

DATI REGOLATORI

CLASSE DEL DISPOSITIVO MEDICO	CERTIFICATO CE
Classe IIa	Direttiva CE 93/42/CEE & Direttiva CE 2007/47/CEE Certificato CE: LRQ 0943523/B



SPECIFICHE TECNICHE

Dimensioni	74x140 mm Superficie sonda: effettiva dell'elemento attivo della trasmittente 233 mm ² (± 15%)
Peso	295 g
Alimentazione Elettrica	Batterie e durata: alcalina 9 V - 250 analisi da 1 minuto
Parte applicata	B
Classe di protezione elettrica	Alimentazione interna
Garanzia	3 anni

Sonda Ultrasuoni

Tecnologia	Sonda fissa impermeabile ad elevata sensibilità
Frequenza	2,0 MHz / 3,0 MHz ± 1%
Range di misura	Modalità normale - Campo: 60-210 bpm
Potenza	Potenza audio max: 500 mW, valore efficace tipico Potenza max. cuffia: 25 mW, valore efficace massimo (cuffia da 32Ω), tensione +9 V CC

Parti di ricambio e accessori

Accessori:

- Kit caricabatterie con batterie ricaricabili
- Stativo a colonna
- Cuffia stereo

Materiale in dotazione:

- Borsa
- Sonda fissa impermeabile
- Manuale d'uso
- Batteria
- Flacone gel

Altre informazioni tecniche

Elaborazione frequenza: Risoluzione: 1 bpm; Media di: 4 battiti; Precisione: ±3 bpm
Auto spegnimento: dopo 3 minuti
Norme di riferimento: BS5724; part 1 1989; CEI 601-1:1988 EN60601-1

REDATTA da

APPROVATA da



MOVI® spa
attrezzature biomediche
Via Dione Cassio, 15
I - 20138 MILANO

Tel. +39 02 50 90 51
Fax +39 02 50 61 048
PEC direzione@pec.movigroup.com
www.movigroup.com

R.E.A.: MI 1477333
Capitale €. 7.072.000 i.v.
C.F./P.IVA – VAT No: IT 11575580151
Certified Quality System ISO 9001/13485

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della LEMAR spa - Milano

Attrezzature scientifiche

Ufficio qualità e regolatorio