

 <p>Via della Pace, 21 20098 S. Giuliano Milanese (MI) - Italy Tel. +39-02-98248016 Fax. +39-02-98247361 www.intermeditalia.it info@intermeditalia.it</p>	<p>SCHEDA TECNICA</p> <p>Doppler Fetale Portatile</p>	<p>Rev. 01 Marzo 2010</p>
---	---	---

Codice	SONOTRAX B
---------------	-------------------

CND	Z12080380	Repertorio	97905/R
------------	------------------	-------------------	----------------

Indicazioni

Doppler portatile per uso clinico per la rilevazione del battito cardiaco fetale.

Descrizione

Doppler portatile ad ultrasuoni con sonde intercambiabili.
Rilevazione automatica del battito cardiaco fetale in tempo reale, calcolo del valore medio, rilevazione manuale mediante campionamento su più battiti.
Display a cristalli liquidi con indicazione frequenza battito fetale, autonomia batterie e menu delle funzioni.
Speaker incorporato per ascoltare il battito cardiaco fetale.
Ingresso auricolare per cuffie stereo e per registratore digitale di suoni.
Regolazione del volume.
Spegnimento automatico
Alimentazione mediante 2 batterie da 1,5 V – tipo AA.
Autonomia batterie 10 ore di esami.
Indicatore stato di carica
Completo di sonda da 2 mHz con possibilità di applicare sonde da 3, 4 e 8 mHz.
Innesto sonda mini USB

Controindicazioni e Avvertenze

Leggere attentamente il manuale di istruzioni a corredo con lo strumento.

Pulizia

Strumento

- utilizzare un panno morbido leggermente imbevuto di detergente non aggressivo e schiumoso.

Sonda

- pulire la superficie della sonda con etanolo 70% o isopropanolo, con aria secca o utilizzare un panno soffice e asciutto.

Conservazione

Conservare in luogo fresco e asciutto. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

Non sottoporre la sonda ad urti o trazioni del cavo eccessive.

Doppler Fetale Portatile**Caratteristiche Tecniche**

Parametri rilevati:	battito cardiaco fetale – rilevazione automatica in tempo reale
Range di misura:	50 – 210 battiti/minuto
Accuratezza:	+/- 3 battiti/minuto
Divisione:	1 battito/minuto
Potenza uscita audio:	0,5 W
Sonda:	frequenza nominale: 2 mHz frequenza di lavoro: 2 mHz +/- 10%
Modalità di lavoro:	Doppler ad onda continua
Area effettiva di irradiazione del trasduttore:	245mm ² ± 15%
Alimentazione:	nr. 2 batterie alcaline da 1,5 V – tipo AA nr. 2 batterie ricaricabili al NiMh da 1,2 V – tipo AA
Autonomia batterie:	10 ore di esami
Temperatura utilizzo:	+5 °C – + 40 °C – umidità relativa ≤ 80% pressione atmosferica da 860 a 1060 hPa
Temperatura immagazzinamento:	-10 °C – + 55 °C – umidità relativa ≤ 93% pressione atmosferica da 860 a 1060 hPa
Dimensioni:	135 (L) x 95 (P) x 35 (A) mm
Peso:	180 grammi batterie incluse
Conformità:	Dispositivo Medico di classe IIa conforme alla Direttiva CEE 93/42