

# CTG-Geräte

FetalAssist®



Fetal Assist® - die ganze Fetaldiagnostik in einer Hand

Mit dem Fetal Assist präsentiert HNE den ersten wirklich mobil und universell einsetzbaren CTG-Monitor der Welt. Das handliche, nur 1,6 kg schwere System integriert alle Funktionen der nichtinvasiven vorgeburtlichen Diagnostik.

Seine Ultraschall- und TOCO-Sonden können fetale Herzrate (FHR), Kindsbewegungen (FMP) und uterine Aktivität im häuslichen Bereich, in Praxis und Klinik und selbst während des Krankentransportes aufzeichnen. Das Gerät kann alle relevanten Parameter automatisch berechnen, speichern oder auch per Modem übertragen. Wasserdichte Sonden erlauben sogar das Monitoring während einer Wassergeburt. Die Untersuchungsergebnisse können als brillante Monitorarstellungen oder als hochwertige (s/w bzw. Farb-) Ausdrucke in einem übersichtlichen Berichtsformat ausgegeben werden. Anschließbar sind alle handelsüblichen PC-Drucker wie z.B. HP DeskJet, Canon etc.

Das portable Basisgerät mit NiMH-Akku arbeitet vier Stunden netzunabhängig und verfügt über ein hochauflösendes VGA TFT-Display.



Patientendaten können über Touchscreen eingegeben oder über den Smartcard-Leser direkt von der Versichertenkarte eingelesen werden.

Es beinhaltet die Patientendatenbank, 16 MB Speicher für bis zu 500 Untersuchungen, einen PCMCIA-Steckplatz für Netzwerkmodem- oder Speicherkarten, Plug- and- Play-Eingänge für die Sonden, Kopfhörer-, VGA- und seriellen Druckerausgang sowie Lautsprecher. Wahlweise kann das Basisgerät mit einer optionalen Dockingstation geliefert werden, über die es aufgeladen werden kann. Sie beinhaltet auch einen hochwertigen Stereoverstärker, sowie einen parallelen Druckerausgang. Alternativ wird zum Drucken ein optionales Druckerkabel benötigt.

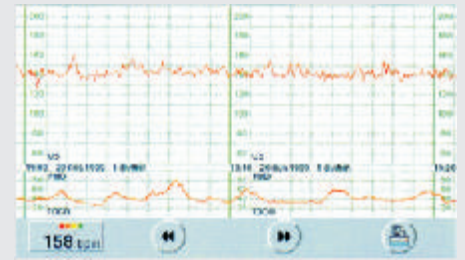
## Standardzubehör:

- 1 US- und 1 TOCO-Sonde
- Gurte, Gel, Ereignismarker
- 2ter Sondeneingang für US-Sonde
- Netzkabel
- Handbuch
- 3 Jahre Garantie

Best.-Nr.	Modell	Preis zzgl. MwSt.
8557	FetalAssist Standard	5.030,00 €
9973	FetalAssist Waterproof *	5.590,00 €

\* Wasserdichte Sonde mit 3 Meter Kabellänge

**Leasingangebot auf Anfrage !**



## Technische Daten:

- Größe: 245 x 170 mm (B x T)
- Ultraschall Sonde: 1,5 MHz Multikristall PW
- TOCO Sonde: Meßbereich 0 - 100%  
Skala, 0 - 300 g max.
- FHR Bereich: 50 - 210 Schläge/min  
(international), 30 - 240
- FHR Verarbeitung: Autokorrelation
- Patienten Ereignismarker:  
Drucktaste, die durch die Patientin betätigt wird
- Klinischer Ereignismarker:  
über berührungssensitiven Bildschirm
- Patienten Datenbank:  
interner Flash-Speicher speichert bis zu 500 Untersuchungen
- PCMCIA Einschub Typ 2:  
für Modem, Speicher, Netzwerk, Schnittstelle, GSM Modul

## Zubehör FetalAssist:

Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis zzgl. MwSt.
4826	Dockingstation	740,00 €
9974	Druckerkabel	271,00 €
9975	Tragetasche	203,00 €
9976	Umhängetasche (Spritzschutz)	150,00 €
7670	CTG-Gurt	11,00 €