

## nemo

Sichere und unkomplizierte fetale Überwachung für Mutter und Kind



## nemo

Sichere, stressfreie und unkomplizierte fetale Überwachung

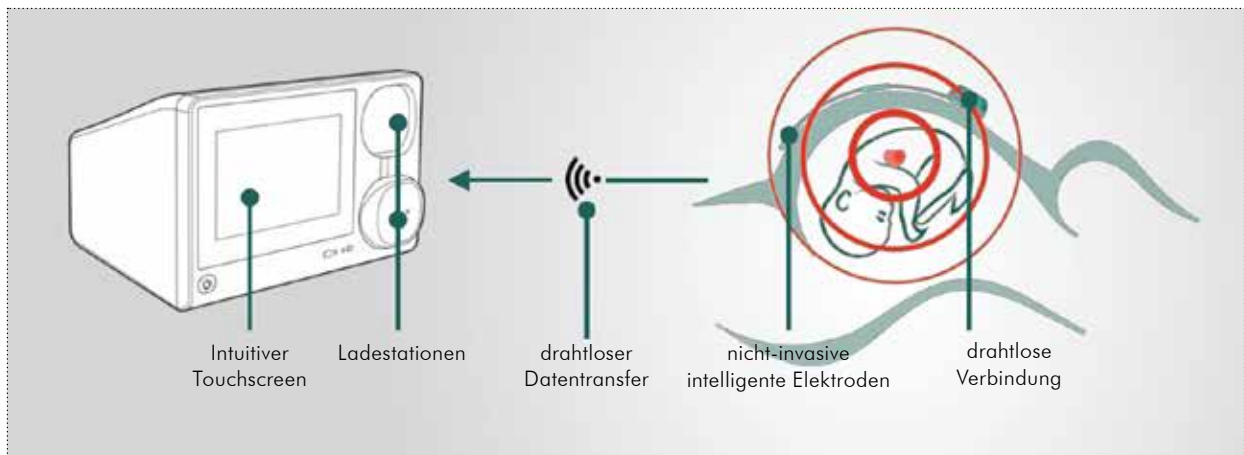
Mit der Geburt beginnt neues Leben, ein Geschenk der Natur. Täglich werden Kinder zur Welt gebracht, und doch ist es stets etwas ganz besonderes. Wir haben eine neue Art der fetalen Überwachung entwickelt, die erheblich zum Wohlbefinden der Patienten beitragen wird.



### Warum?

Eine angemessene Überwachung des Fetus ist für ein optimales Versorgungsmanagement unerlässlich, sowohl für die werdende Mutter als auch ihren Fetus während Schwangerschaft und Geburt.

Idealerweise sollte die Technik, die für die Überwachung verwendet wird, zuverlässig, sicher und ohne Komforteinschränkungen für Mutter und Kind arbeiten. Leider gibt es heutzutage nur wenige fetale Überwachungstechnologien, die alle diese Anforderungen erfüllen.



**Das Nemo Fetal Monitoring System bietet medizinischem Fachpersonal jene Informationen, die sie benötigen, um ihre Arbeit noch besser zu machen als bisher.**

**Die fetale Überwachung, die den höchsten Erwartungen entspricht.**

### Die Lösung

Das nicht invasive, schnurlose Nemo Fetal Monitoring System liefert Daten über die Herzfrequenz von Fetus und Mutter sowie über die Uterusaktivität, mit einer einzigen Messung. Das System verwendet die vorhandene Infrastruktur, um eine zuverlässige Frühdiagnose auf sichere und einfache Weise zu ermöglichen.



## Wie?

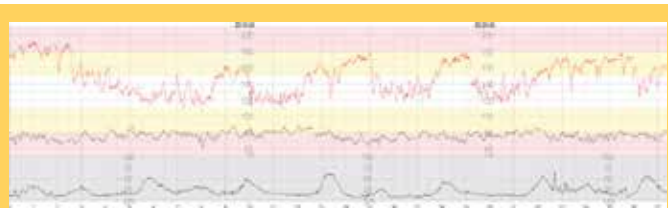
Das Nemo Fetal Monitoring System verwendet ein spezifisches, mehrflächiges Elektrodenpflaster mit 6 Elektroden. Die Herzfrequenz von Fetus und Mutter werden aus den aufgezeichneten, zusammengeführten EKG-Signalen abgeleitet, die Uterusaktivität aus den EMG Signalen, die während der Kontraktion des Utrusmuskels aufgezeichnet werden.

Die verstärkten und schnurlos vom Nemo Link übertragenen elektrophysiologische Signale werden mithilfe von speziellen Algorithmen in der Nemo Base in lesbare Informationen umgewandelt, die direkt auf Ihrem zentralen Monitoringsystem angezeigt werden.

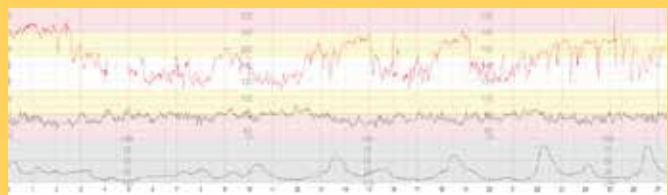
## Garantierte Qualität

Das Nemo Fetal Monitoring System ist nicht-invasiv, übertrifft bestehende Lösungen und reduziert gleichzeitig das Risiko von Komplikationen.

- ist eine innovative, nicht-invasive Lösung
- liefert eine zuverlässige, genaue und qualitativ hochwertige Messung
- verwendbar für übergewichtige Frauen
- ist einfach in der Anwendung und angenehm zu tragen
- liefert kontinuierliche Messungen, auch unter der Dusche
- ist auf zukünftige Entwicklungen ausgerichtet
- unterstützt die Reduktion der Pflegekosten



Überwachung mit dem Nemo Fetal Monitoring System



Standardüberwachung mit Skalpelektrode (FSE) und Toko

## Bestellinformationen

PRODUKTBESCHREIBUNG	ART.-NR.
Nemo Geburtsüberwachung ohne Kabel & Gurt Komplettsystem	NE500100-1
Nemo Geburtsüberwachung ohne Kabel & Gurt (Grundgerät)	NE500100
Nemo Link - Drahtloses Aufnahmegerät mit Sendefunktion und Akkuleistung für CTG-Aufnahmen bis zu 18 Stunden	NE500200
Nemo Elektrodenpatch mit 6 Elektroden zur Aufzeichnung der mütterlichen & kindlichen Herzfrequenz, sowie zur Aufzeichnung der Wehen (TOKO)	NE500300

**GEBURTSHILFE & INTEGRATIVE NEUGEBORENENVERSORGUNG**  
**SCHWANGERSCHAFT & STILLLEN**  
**ENTWICKLUNGSFÖRDERNDE PFLEGE**  
**NEONATOLOGIE & PÄDIATRISCHE INTENSIVMEDIZIN**  
**ANÄSTHESIE & INTENSIVMEDIZIN FÜR ERWACHSENE**