



## PHILIPS AVALON FM20 FETAL MONITOR FAHRBAR MIT TOCO UND US

**SKU:** J092018-NV

Der **PHILIPS Avalon FM20 Fetal Monitor** ist ein fahrbares Gerät zur kontinuierlichen Überwachung der fetalen Herzfrequenz und Wehentätigkeit mittels Toco- und Ultraschalltechnik. Er bietet zuverlässige, präzise Messungen und unterstützt eine sichere Betreuung während der Geburt.



---

**Categories:** [Gynäkologie und Urologie](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **PHILIPS Avalon FM20 Fetal Monitor** ist ein mobiles und vielseitiges Überwachungsgerät, das speziell für die kontinuierliche Überwachung von fetalen und maternalen Vitalparametern während der Geburt entwickelt wurde. Mit seiner fahrbaren Konstruktion bietet das Gerät eine hohe Flexibilität und Mobilität im klinischen Umfeld.

Das Gerät verfügt über integrierte **Tocodynamometrie (Toco)** und **Ultraschall (US)** Funktionen, die eine präzise Erfassung der Wehentätigkeit sowie der fetalen Herzfrequenz ermöglichen. Die Kombination dieser Messmethoden gewährleistet eine umfassende Überwachung und unterstützt das medizinische Personal bei der frühzeitigen Erkennung von Auffälligkeiten.

- **Fetale Überwachung:** Erfassung der fetalen Herzfrequenz mit zuverlässiger Ultraschalltechnologie
- **Wehentätigkeitsmessung:** Nicht-invasive Messung der Uteruskontraktionen mittels Toco-Sensor
- **Mobiler Einsatz:** Fahrbares Design mit stabilem Gestell und leichtgängigen Rollen für flexible Platzierung am Patientenbett
- **Benutzerfreundliche Bedienoberfläche:** Intuitive Touchscreen-Steuerung für einfache Handhabung und schnelle Einstellung
- **Alarmer und Sicherheit:** Anpassbare Alarmparameter zur frühzeitigen Warnung bei kritischen Abweichungen



- **Datenmanagement:** Speicherung und Export von Überwachungsdaten für eine lückenlose Dokumentation und Weiterverarbeitung

Der PHILIPS Avalon FM20 unterstützt das medizinische Personal dabei, eine sichere und effiziente Geburtshilfe zu gewährleisten. Durch die Kombination modernster Messtechnologien mit einem durchdachten Design bietet der Monitor höchste Präzision und Zuverlässigkeit in der fetalen Überwachung.

#### **Zusammenfassung der Vorteile:**

- Hochpräzise fetale Herzfrequenz- und Wehentätigkeitsmessung
- Flexibilität durch fahrbares Design
- Intuitive Bedienung und übersichtliches Display
- Umfassende Sicherheitsfunktionen mit anpassbaren Alarmen
- Effizientes Datenmanagement für verbesserte Patientenversorgung

#### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**

