



Cadence II kardiotocográf

A CADENCE egy könnyű és helytakarékos fetalmonitor, amivel az extra- és intrauterin monitorozható paraméterek lehetővé teszik a szülés előtti és alatti megfigyelést is. A készülék központi számítógéphez kapcsolásával központi monitorrendszer is kialakítható.

- Könnyű, helytakarékos, kezelése egyszerű; asztalra tehető vagy falra szerelhető.
- Ultrahang transducere 9 kristályt tartalmaz: megbízhatóan érzékel, a zajokat kiszűrve pontos és folyamatos FHR görbét szolgáltat
- Alapfunkciók: FHR (magzati szívfrekvencia), TOCO (fájás) és magzatmozgás érzékelés, ikermonitorozás
- Direkt EKG és intrauterin nyomásérzékelés (Cadence Pro modellnél)
- Központi monitorrendszerbe csatlakozáshoz szükséges elemeket tartalmazza
- Az Insight szoftver-melléklet segítségével lehetséges az adatok eltárolása, analízisa és megjelenítése PC-n
- Széles hálózati feszültségtartományról (100-250V) üzemeltethető
- Magas érték/ár arány

Tulajdonságok

- 15 cm-es, a vízszinteshez képest 60°-ban felhajtható, grafikus LCD kijelzővel rendelkezik, mely az FHR és a TOCO időfüggvényét és aktuális értékét is megjeleníti.
- A képernyőn görbék és számszerű adatok is megjeleníthetők.
- Nyomtatásban a készülék külön jelzi a szívfrekvencia normál tartományát (120-160/perc)
- Automatikusan érzékeli a magzat mozgását.
- 12 órás adattárolási kapacitás, ezen időtartamon belül minden paraméter és görbe visszakereshető, megjeleníthető és nyomtatható.
- Az ikermonitorozás alapszolgáltatás.
- A beépített akkumulátor 2 óra folyamatos munkát biztosít.
- 1 Mhz-es pulzus doppler transducere 9 nagy érzékenyséű kristályt tartalmaz.
- A feldolgozó és adatgyűjtő számítógépes program a készülék tartozéka.
- Antepartum és intrapartum alkalmazással.
- Nagy felbontású és hosszú élettartamú nyomtatóval.
- Beépített hálózati kommunikációs interface-el.