

Фетальный доплеровский детектор Kernel KN-2000+1

Фетальные мониторы и доплеры



- Дисплей: ЖК, 2,4"
- Питание: от аккумуляторов или батареек
- Наблюдаемые параметры: ЧССП
- Принтер: нет принтера

КЕРНЕЛ 115

Не поставляется

Товар участвует в акциях:

- Популярное

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Фетальный доплеровский детектор Kernel KN-2000+1

Доплеровский детектор Kernel KN-2000+1 предназначен для измерения частоты сердечных сокращений плода (ЧССП).

Действие его работы основано на использовании эффекта Доплера. Прибор в процессе работы излучает ультразвуковую волну, которая, распространяясь в среде, отражается от объектов с различной плотностью. При этом, если объект, от которого отражается волна, движется (сердце плода) в направлении или против движения волны, то отражённая волна изменяет частоту. Датчик прибора считает количество изменений частоты в единицу времени и переводит в частоту сердечных сокращений плода.

В приборе используется высокочувствительный датчик и излучатель с низкой мощностью ультразвуковой волны, действие которого полностью безопасно для плода.

Kernel KN-2000+1 компактен, имеет небольшой вес, лёгок в эксплуатации и чрезвычайно надёжен. Работает от батареек. Оснащён большим монохромным ЖК-дисплеем, на котором отображаются значения сердцебиения ЧССП (FHR, fetus heart rate) в ударах/мин, и другая служебная информация.

Внешний динамик позволяет беременной женщине слышать сердцебиение плода в режиме реального времени. Кроме того, к детектору можно подключить наушники и прослушивать сердцебиение через них.

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора ФСЗ 2012/13497 от 25.10.2016.

Параметры измерения ЧССП

Kernel KN-2000+1

Диапазон измерений ЧССП

50-210 уд./мин

Шаг измерения

1 уд./мин

Точность

±1%

Рабочая частота датчика

1.0/2.0 МГц ±5%

Рабочий режим датчика

УЗИ, доплер

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Kernel
Страна бренда	Китай
Дисплей	ЖК, 2,4"
Питание	от аккумуляторов или батареек
Наблюдаемые параметры	ЧССП
Принтер	нет принтера
Габариты, мм	130×85×30
Вес, кг	0.275
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.