Допплеровский детектор Bestman BV-620V

Фетальные мониторы и доплеры



Ваша цена

Розница
0 руб.

Оптовая цена
По запросу

Под заказ

Области применения:

• Здравоохранение

С учетом НДС 22 %

• Питание: от сети
• Наблюдаемые параметры: ЧССП

Описание

Допплеровский детектор Bestman BV–620V

Bestman BV–620V — допплеровский детектор для измерения частоты сердечных сокращений плода (ЧССП), работающий на основе эффекта Доплера. Прибор излучает ультразвуковую волну, которая отражается от объектов с различной плотностью. Если объект, от которого отражается волна (сердце плода), движется, частота отражённой волны изменяется, и датчик прибора переводит эти изменения в значение ЧССП.

Доплер оснащён ЖК-дисплеем для вывода всех данных и возможности распечатывать кривые. Встроенный микропроцессор отображает сигналы в режиме реального времени и позволяет хранить до 50 обнаруженных сигналов. Прибор можно подключать к компьютеру для анализа, хранения и печати данных.

Bestman BV–620V определяет максимальную и среднюю скорость кровотока, кровоток в периферических сосудах, систолическое давление, а также флебостеноз и окклюзию вен.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Ультразвуковая частота, МГц	5,0 ± 10 % и 8,0 ± 10 %
Средняя интенсивность ультразвуковой частоты, МВт/см²	< 50
Диапазон измерения скорости, см/с	0 ~ 100
Общая чувствительность, дБ	> 100
Диапазон отображения частотного режима, кГц	0,2 ~ 7,0

Преимущества

• Высокая точность измерения частоты сердечных сокращений плода (ЧССП) благодаря технологии Доплера.
• Вывод всех данных на ЖК-дисплей в режиме реального времени.
• Встроенная память для хранения до 50 обнаруженных сигналов.
• Возможность распечатывать кривые сердечного ритма.
• Подключение к компьютеру для анализа, хранения и печати данных.
• Определение максимальной и средней скорости кровотока, систолического давления, кровотока в периферических сосудах.
• Выявление флебостеноза и окклюзии вен.
• Компактность и портативность прибора, удобство использования в медицинских учреждениях и домашних условиях.
• Эргономичный дизайн и удобная панель управления.
• Надёжность и долговечность основных компонентов прибора.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Bestman
Страна бренда	Китай
Отрасли	Для кабинета гинеколога
Питание	от сети
Наблюдаемые параметры	ЧССП
Габариты, мм	210 × 220 × 105
Вес, кг	1.9
Электропитание, В	220
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.