

Медицинский камертон по Рюдель-Зейфферу KaWe c128/c64 Гц

ЛОР-диагностическое оборудование

Арт. 08.12012.111



Ваша цена

Розница

12 420 руб.

Оптовая цена

12 213 руб.

В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

С учетом НДС 22 %

Описание

Медицинский камертон по Рюдель-Зейфферу KaWe c128/c64 Гц

Медицинский камертон по Рюдель-Зейфферу KaWe c128/c64 Гц предназначен для оценки вибрационной чувствительности пациента и является диагностическим инструментом, широко применяемым в неврологии, оториноларингологии и эндокринологии. Прибор используется для выявления нарушений чувствительности, диагностики невропатологий, диабетических полинейропатий, а также оценки снижения слуха.

Конструкция камертона выполнена в виде U-образной стальной вилки с пластиковой подставкой. На зубцах расположены демпферы с градуированной шкалой Рюдель-Зейффера от 0 до 8 и двумя стрелками – чёрной и контурной, позволяющими визуально определять момент снижения интенсивности вибрации.

Во время исследования камертон приводят в колебание и прикладывают пластиковой подставкой к участкам тела с минимальным слоем мышечной и жировой ткани. По мере затухания колебаний возникает визуальный эффект сближения стрелок, а значение на шкале в момент прекращения ощущения вибрации пациентом используется для оценки вибрационной чувствительности по методу Рюдель-Зейффера.

Модель обеспечивает плавное изменение рабочей частоты в тональности С (нота До) от 128 до 64 Гц во время колебаний. Демпферы имеют винтовое крепление и могут быть сняты для проведения исследования исключительно на частоте 128 Гц.

Показания к применению

- Оценка вибрационной чувствительности пациента.
- Неврологическая диагностика.
- Выявление невропатологий.
- Диагностика диабетической полинейропатии.
- Контроль динамики изменений чувствительности.
- Диагностика снижения слуха.
- Проведение оториноларингологических обследований.

Принцип измерения

Камертон приводится в колебание механическим воздействием, после чего устанавливается пластиковой подставкой на исследуемую область тела. По мере снижения интенсивности колебаний стрелки на шкале визуально сближаются и формируют точку пересечения, перемещающуюся вверх по градуированной шкале.

Пациент сообщает момент исчезновения ощущения вибрации, а значение шкалы в этот момент интерпретируется как показатель вибрационной чувствительности по методике Рюдель-Зейффера.

Особенности

- Градуированная шкала Рюдель-Зейффера от 0 до 8.
- Плавное изменение рабочей частоты от 128 до 64 Гц.
- Возможность работы только на частоте 128 Гц после снятия демпферов.
- Съёмные демпферы с винтовым креплением.
- Визуальный контроль затухания колебаний по стрелочной шкале.
-

- Стальная U-образная вилка.
- Пластиковая подставка для удобного позиционирования.
- Эргономичная конструкция для комфортного удержания в руке.
- Подходит для неврологических, эндокринологических и ЛОР-обследований.
- Изготовлен в Германии.

Комплект поставки

- Медицинский камертон по Рюдель-Зейфферу KaWe с128/с64 Гц.
- Установленные демпферы со шкалой.
- Руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Метод измерения	По Рюдель-Зейфферу
Рабочая частота	128/64 Гц
Изменение частоты при колебаниях	Плавное, в тональности С (нота До)
Демпферы со шкалой	Да
Шкала измерения	От 0 до 8
Материал изготовления	Сталь
Материал подставки	Пластик
Тип крепления демпферов	Винтовое
Длина	24 см
Гарантийный срок службы	2 года
Страна производства	Германия

Преимущества

- Градуированная шкала Рюдель-Зейффера позволяет количественно оценивать уровень вибрационной чувствительности.
- Подходит для неврологической диагностики, оценки слуха и выявления диабетических полинейропатий.
- Плавное изменение рабочей частоты от 128 до 64 Гц обеспечивает проведение исследования по методике Рюдель-Зейффера.
- Съёмные демпферы позволяют использовать камертон как в режиме измерения по шкале, так и на фиксированной частоте 128 Гц.
- Винтовое крепление демпферов обеспечивает надёжную фиксацию элементов конструкции.
- Стальная вилка формирует стабильные колебания и качественный акустический отклик.
- Пластиковая подставка обеспечивает удобное удержание инструмента во время обследования.
- Визуальная индикация затухания вибрации упрощает интерпретацию результатов исследования.
- Эргономичная конструкция снижает риск проскальзывания инструмента в руке.
- Подходит для объективного контроля динамики состояния пациента при наблюдении неврологических нарушений.
- Компактные размеры обеспечивают удобство хранения и ежедневного использования.
- Изготовлен из высококачественных материалов для продолжительной эксплуатации.
- Производство в Германии обеспечивает соответствие высоким требованиям к качеству медицинских инструментов.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	08.12012.111
Бренд	KaWe
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для ЛОР-кабинета

Ссылка на документы

<https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010001803.pdf>

Страна производства

Германия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.