Уважаемые господа, Благодарим Вас за покупку вашего Periotest M в Hause Medizintechnik Gulden. Техническая документация включена в комплект поставки. Храните эти записи под рукой. Пожалуйста, ознакомьтесь перед использованием Periotest M с этими инструкциями. О правильном применении устройства Вы можете узнать из этого руководства. Нет необходимости в дополнительном обучении или специальной подготовке. Отклонение от этих инструкций или использование оборудование не по назначению считается отклонением от нормального использования. Если тщательное изучение инструкции не помогает, обратитесь в организацию продавшую Вам изделие или непосредственно в Hause Medizintechnik Gulden.

Содержание:

Предупреждение и безопасность -4 стр.
Техническое описание -6стр.
Функция Описание -7 стр.
Органы управления и функциональные элементы -8 стр.
Операция -9 стр.
Проверка работоспособности -10 стр.
Измерения с Periotest M -11 стр.
Заявление Periotest значения -15 стр.
Зарядка аккумулятора -16 стр.
Чистка и уход -17 стр.
Электромагнитная совместимость -20 стр.

www.goldident.ru

Предупреждение и безопасность

Назначение прибора и безопасность

Это устройство предназначено для применения в стоматологии.
Ваш Periotest M соответствует положениям техники безопасности.
В соответствии с положениями инструкции этого устройства, в целях сохранения здоровья и техники безопасности, мер по предотвращению аварий применение этих инструкций следует доверять только опытным пользователям - стоматологам и ассистентам / помощникам, имеющим соответствующую медицинскую подготовку и тщательно изучившие инструкцию по использованию устройства. Согласно этим положениям обязанностью пользователя использование только безупречного инструмента для обеспечения правильного использования, а также защиты пациентов и третьих лиц, чтобы от опасности. Это устройство не предназначено для использования в опасных зонах. Запрещено использование этого аппарата в присутствии легковоспламеняющихся анестетиков или газов.
Как производитель стоматологического оборудования, мы ставим Вас в известность, что техническое обслуживание и ремонт изделия в целях обеспечения надежности вашего устройство будут гарантированы только при использовании оригинальных запасных частей. Мы рекомендуем Вам обращаться к исполнителям со справкой о характере и объеме работы, возможно, с информацией об изменениях в рейтинге или рабочей области, а также сообщить дату ремонта, ФИО и подпись. Изменения в оборудовании, которые могут повлиять на безопасность оператора, пациента или третьих лиц не допускается в соответствии с законом
По соображениям безопасности продукции этот продукт можно использовать только с оригинальными аксессуарами из Hause Medizintechnik Gulden или эксплуатируемым им сторонних аксессуаров. Пользователь принимает на себя риск использования неутвержденных аксессуаров.
Устройство не может быть структурно изменено. Оператор может использовать только технически исправные продукты.
Пожалуйста, проверьте перед использованием работу устройства.
Если устройство уронили, обратитесь за помощью к квалифицированному персоналу. Устройство должно быть отправлено производителю, пожалуйста, используйте оригинальную упаковку. Устройство не является стерильным.

www.goldident.ru

Нарушение показаний медицинских приборов через мобильные телефоны.

Для обеспечения безопасности эксплуатации медицинского оборудования - использование мобильных телефонов в клинике в области действия прибора запрещено.

Определение предупреждения и Информация о безопасности.

Во избежание травм и повреждения имущества, обратите внимание на дополнительные инструкции, приведенные в данной инструкции по безопасности.
Они отмечены знаками ВНИМАНИЕ, ВНИМАНИЕ ВНИМАНИЕ или специальными Символами, используемыми в Сопроводительных документах. Этот продукт несет в себе знак CE в соответствии с положениями Директивы 93/42/EEC от 14.06.1993 на медицинские приборы Распоряжение Данное изделие с этим символом. С целью экологически обоснованной утилизации продукта не выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Черная полоса под символом "мусор" означает, что оно было принято после 1 08.03.2005 на рынке (см. EN 50419:2005). Пожалуйста, обратите внимание, что этот продукт соответствует Директивы 2002/96/EC (WEEE) в соответствии с действующим национальным законодательством и экологически обоснованной утилизации должны быть соблюдаться. Пожалуйста, свяжитесь с вашим дилером или непосредственно с производителем, если ваш продукт будет окончательно уничтожен.

Техническое описание
Функциональное описание

Название модели ТРУБКИ
Напряжение Текущий Класс Степень защиты от поражения электрическим током - защиты
Название модели Periotest M, Type 32187,4 В Напряжение постоянного тока литий -полимерный аккумулятор, 230 мАч50 мА
Устройства с внутренним блоком питания
Приложение компоненты типа BIP20Вход 12 В постоянного тока, выход 8,4 В постоянного тока, макс. 800 мА Schutsklasse IIIP20 Ansmann APS 161 2T, № 8C94006/02 Вход 100 - 240 В переменного тока 50/60 Гц Выход 12 В постоянного тока максимум 800 мА
Класс IIIP20 Periotest M стоматологических инструментов со следующими спектрами применения:
- Оценка остеоинтеграции дентальных имплантатов
- Диагностика и оценка нейропатии пародонтологии.
Это определяет Periotest M -демпфирующие свойства пародонта, а также косвенно, подвижность зубов, они показываются в виде Periotest значения.
- Оценка окклюзионной нагрузки
- Контроль лечения: Шкала в диапазоне от -08 до + 50

ПротивопоказанияPeriotest M не должны использоваться во всех видах острого верхушечного периодонтита, острых травм (вывих, перелом корня альвеолярного отростка).

УСЛОВИЯ РАБОТЫ Температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление Условия транспортировки и хранения
Температура, относительная влажность воздуха, атмосферное давление Режим РАЗМЕРЫ ВЕС - 10 ° C-400C (50 ° F-104 ° F)10% - 95%700 гПа-1060 гПа-20 ° C до +45 ° C | -4 ° F до 113 ° F]10% - 95%500 гПа-1060 гПа
Адаптация к условиям окружающей среды - после достаточного времени для существенного изменения температуры. Во время перерыва работы ТРУБКА должна находится в вертикальном положении 197 мм, 105 мм в глубину, 70 мм Трубка зарядной станции 80 г 150 г
Измерительная процедура электромеханическая. С электрическим приводом и электронным управлением поршень percusses объект (или несколько зубов), в общей сложности 6 раз весь процесс измерения занимает около 4 секунд. Поршень имеет чувствительный к давлению наконечник, который фиксирует время контакта с объектом измерения Чем меньше фиксация зубов или имплантатов, тем дольше время контакта и больше значение Periotest. С другой стороны, вследствие высокой фиксации имплантаты имеют короткое время контакта и низкие значения Periotest. Годы

производства: можно увидеть буквы серийного номера. "A" - год выпуска 2007, "B"- год выпуска 2008, и др.

Управления функциональных элементов, ввод в эксплуатацию Periotest

1 - адаптер переменного тока
2 - Зарядное устройство
3 - Periotest M
4 - тест рукав
5 - Щеточка для чистки
6 - Совет единицах измерения
7 - Монтажное кольцо
8 - Start Button
9 - ЖК-дисплей

Подключение зарядного устройства.

Место должно быть выбрано так, что бы устройство не подвергалось воздействию прямых солнечных лучей. Установите зарядное устройство на твердой плоской поверхности. Поддерживайте безопасную позицию. Подключите устройство в держатель на задней стороне подставки. Подключите зарядное устройство к адаптеру питания. Затем подключите адаптер питания к электрической розетке. Индикатор на зарядном устройстве загорится зеленым цветом.
ВНИМАНИЕ: Используйте только адаптер переменного тока!
ПРИМЕЧАНИЕ: зарядное устройство во время процесса зарядки не может быть у больного!

Размещение Periotest M в зарядное устройство.
Установить Periotest M вертикально в гнездо зарядки.
Индикатор заряда батареи на зарядную станцию может быть красного или зеленого цвета. Красный означает, что батарея Periotest M заряжается. Зарядка занимает около 2 часов без подзарядки. Если батарея полностью заряжена, индикатор меняется с красного на зеленый. Зеленый цвет означает, что аккумулятор полностью заряжен.
PERIOTEST M Примечание: Перед тем, как Periotest M подвергнуть очистке (см. Очистка и уход].

www.goldident.ru

Функциональные испытания

Удалить Periotest M из зарядной станции.

Нажмите кнопку запуска. В течение примерно 2 секунд загораются все сегменты дисплея. Затем на дисплее появляется

-.--

И Periotest M готов к измерению. Функциональный тест проводится путем измерения поставляемого тест рукава. Возьмите его с кронштейна на задней части подставки.

LOBAT

7 O O U * 0 LI.U

Вставьте тест-рукав с небольшим правым поворотом на кончике наконечника до упора. Держите Periotest M по горизонтали и нажмите кнопку запуска.

После того, как пройдет цикл измерения (через 4 секунды), измеренное значения на дисплее должно быть в пределах + / - 2 Periotest и соответствует значению, указанному на тест рукаве. Если отклонение более чем на 2 целых значения у Periotest M есть неисправность. Если очистка кончика измерительного блока (см. раздел по чистке и техническому обслуживанию) не поможет, обращайтесь в службу заказчика.

Удаление тест рукава также осуществляется с небольшим правым поворотом.

Измерения с Periotest M

Посадка и положение пациента

Наилучшим решением является вертикальное положение сиденья пациента, имплантатов и зубов. Есть возможность также измерения у лежащего на спине пациента.

Зубы верхней и нижней челюсти пациента не должны иметь контакт. Пусть ваш пациент приоткроет рот, но незначительно. Это облегчает измерение боковых зубов.

Точка объекта измерения

Измерения всегда выполняются с щечной и губной стороны относительно Periotest M.

Для действительного значения измерений, Periotest M объект должен располагаться правильно. Устройство будет уведомлять вас, оно контролирует каждый из 16 ударов с контролем тона. Низкого тона будет означать, что позиция была правильной, высокий управляющий сигнал укажет на неправильное положение.

Корректировать положение можно также в процессе измерения.

Действительными будут результаты измерений, только если вы будете придерживаться следующих условий (на страницах 11 - 14)

Требуется от кончика измеряющей единицы до измеряемого объекта выдерживать расстояние от 0,6 до 2,0

мм. Если расстояние окажется слишком маленьким или слишком большим, Вы получите высокий сигнал устройства и измерения, не будут недействительными.

Правый угол (по вертикали) Periotest M в отношении объекта измерения

Поршень Periotest M должен располагаться под прямым углом к цели, как, например, если пациент сидит вертикально, вертикально находятся имплантаты и зубы, но горизонтально находится Periotest M. Держите Periotest M в горизонтальном положении. Отклонения от горизонтального более + / - 20 ° не допускаются. Любое дальнейшее отклонение приводит к ошибочным показаниям в горизонтальное положение, и сопровождаются высоким тоном контроля.

Если вы наклоните Periotest M вверх или вниз, то, пожалуйста, убедитесь, что голова пациента наклонена соответственно, так что периотест всегда под прямым углом к тест-объекту. Исправьте наклон сиденья или ориентации головы пациента. Если измерять естественные зубы или имплантаты с установленными протезами, важно, чтобы поршень Periotest M расположен также под прямым углом к тест-объекту. В молярной области, это не всегда возможно. Отклонение от прямого угла, однако, допускается до 45 °, но может привести к несколько иным Periotest значения (+ / - 1).

Примечание: Periotest M не может определять из-за отклонения от диапазона + / - 45 градусов, чтобы работать, нужно следить за соблюдением этих ограничений. Превышение этих пределов может привести к неверным результатам.

Сопоставимости результатов измерений

Наилучшую достоверность и сопоставимость результатов вы получаете, когда вы размешаете Periotest M по отношению к цели всегда одинаковым образом.

Инструкции для измерения подвижности имплантата

Вы можете определять интеграцию имплантатов на всех этапах имплантологии стратегическим тестером.

Типичным временем измерения является:

- Сразу же после установки имплантата в челюсть (измеряется в первичной стабильности),
- В конце приживления имплантата
- При производстве протезирования.

Пожалуйста, не проводите измерение непосредственно на сам имплантат, но только на установленную опору или готовый протез.

Инструкции для измерения окклюзионной нагрузки

Для измерения окклюзионной нагрузки надо просить пациента сжать зубы, глотания (максимальная бугорково-фиссурный контакт зубов-антагонистов). Тогда вы берете измерения с закрытых зубов верхней челюсти. Для контроля окклюзионной нагрузки, измерения можно выполнять на нижней челюсти.

Выполнение измерений с Periotest M. Periotest значения. Общее

Удалите Periotest M из зарядного устройства и включите устройство. На дисплее будут кратко освещены все сегменты. Затем вы услышите мелодию, которая показывает, что устройство готово. На дисплее отображается -.-- Если не отображается см. Примечание.
Вы также можете использовать Periotest M во время зарядки (индикатор на зарядном устройстве горит красным) сняв прибор с зарядного устройства. Зарядка возобновится, когда вы разместите блок в зарядное устройство. Начать измерительную операцию, нажав на кнопку запуска. Процесс измерения автоматизирован. Нажатие на объект percusses происходит в общей сложности 16 раз при измерении объекта. Для каждого действительного единичного импульса, звучит низкий сигнал, для каждого недействительного - высокий тон. Если, по крайней мере четыре из 16 одиночных импульсов были признаны действительными, то действительное значение Periotest рассчитывается и отображается на табло (формат: + / - XX.X). Если менее чем 4 одиночных импульса были признаны действительными, то измерения отклоняются в целом. Нажатие на кнопку запуска начинает новое измерение. Если вы не хотите больше делать измерений, пожалуйста, установите блок Periotest M в зарядное гнездо. Periotest M устройство автоматически выключится через несколько минут. M Periotest значения шкалы в диапазоне от -08 до +50. Чем ниже Periotest значение, тем больше стабильность / затухание тестируемого объекта.
Измерение зубов. Клинические значения Periotest диапазона: нуль степень -08 до +09; первая степень подвижности +10 до +19; вторая степень +20 до +29; третья степень +30 до +50. Кроме того, в комплекте имеется таблица для зубов, которая указывает, какие Periotest значения в каждом конкретном случае должны быть для здорового пародонта. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обратитесь к литературе.

Измерение зубных имплантатов

Сегодня существует множество различных систем имплантатов. Periotest в принципе может быть использован во всех системах. Кроме того измерения могут проводится на всех этапах имплантации: Сразу же после имплантации проводится измерение первичной стабильности. В конце фазы для определения достаточной остеоинтеграции имплантата на нагрузку. После ортопедического лечения с целью выявления негативных изменений на ранней стадии. В связи с различными системами имплантатов и различных клинических ситуациях у каждого пациента, мы можем привести лишь приблизительные значения с указанием хорошей остеоинтеграции или значений, которые являются недостаточными для нагрузки на имплантат.

Диапазон значений

Значение Periotest от -8 до 0 свидетельствует о хорошей остеоинтеграции, имплантат хорошо интегрирован и может быть загружен. От +1 до +9 клиническое обследование не требуется, и нагрузки на имплантаты, как правило, нет (пока). От +10 До +50 остеоинтеграция не является достаточной, имплантат не должен быть нагружен. В общем, все имплантаты теряют в первые 14 дней после имплантации некоторую стабильность, что нашло отражение в увеличении Periotest значения на 1 или 2 значения. В конце лечения вернется Periotest значение, которое было измерено непосредственно после имплантации (первичная устойчивость). Значительно большее увеличение Periotest значения - даже через годы - признак дестабилизации имплантата или ослабления винта, излишняя нагрузка или инфекция (может наблюдаться периодично). Поэтому целесообразно записывать все показания и проводить последующие измерения.

Зарядка аккумулятора. Очистка и техническое обслуживание

Батарея Periotest с устройством помещаются в зарядное устройство. Красный светодиод на зарядном устройстве указывает, что батарея заряжается. Зеленый светодиод показывает, что аккумулятор полностью заряжен. Зарядка занимает около 2 часов без подзарядки. Полностью заряженной батареи в среднем хватит на 100 измерений. Пи использовании Periotest напряжение батареи постоянно контролируется. Если напряжение батареи падает ниже определенного значения на дисплее появляется выше тритон "LOBAT". Вы можете на короткое время с Periotest работать, но должны как только сможете зарядить аккумулятор. Если напряжение аккумулятора падает ниже второго порога устройство отключается для защиты батарей. Установите в этом

случае Periotest немедленно, чтобы зарядить аккумуляторы в зарядное устройство для предотвращения глубокого разряда. Если после полной зарядки аккумулятора через короткое время назад и выгружает LOBAT это означает, что он стал непригодным для использования. Аккумулятор встроен в Periotest и может быть заменен только производителем. Пожалуйста, присылайте в этом случае устройство продавцу или производителю.
Примечание: Только измерительный Periotest блок M можно стерилизовать. Все остальные детали можно дезинфицировать!

Дезинфекция и очистка. Очистка поверхностей

После каждого использования Periotest дезинфицировать или стерилизовать. Поверхности с дезинфицирующими средствами и дезинфицирующие спреи поверхности. Только те дезинфицирующие средства используются, которые испытаны в соответствии с правилами или имеют доказанное бактерицидное, фунгицидное, и антивирусное свойства и одобрены соответствующим образом. Удалять грязь и остатки дезинфицирующего раствора регулярно с мягкими коммерческими продуктами очистки. Мы рекомендуем для дезинфекции и очистки безалкогольные на основе дезинфекции и очистки пены производства Alpro Dental GmbH, Санкт-Георген. Очистите поршень единицы измерения. Для дезинфекции поршня единицы измерения, открутить наконечник измерительного блока и проводить очистку распылением или дезинфицирующими салфетками. Нанесите на поршень единицы измерения только с внешней сторонь либо удалите его. Очистка кончика измерительного блока. Кончик единицы измерения всегда должен быть чистым внутри и снаружи. Для очистки, открутить верхнюю часть и очистить его с дезинфицирующим средством. Используйте щетку для очистки.

ВНИМАНИЕ: То, чего при уходе за Periotest M следует избегать
Не ставьте Periotest M или измеряющую единицу для очистки в жидкость. Не распыляйте дезинфицирующим раствором в измеряющую единицу, либо спереди или сзади него. Кроме того, вы никогда не должны распылять дезинфицирующего средства в Periotest адаптер переменного тока или когда Periotest M может работать в пределах досягаемости, когда измеряющая единица удаляется. Внутренние детали могут быть повреждены или даже разрушены. Следует также убедиться, что жидкость не будет попадать в зарядное устройство.
Для стерилизации измеряющая единица должна быть удалена с Periotest. Отвинтить и снять

стопорное кольцо и извлеките измерительный блок. Примечание: Только выполнение стерилизации в автоклаве при 1 35 ° C и 2,1 бар. Другие устройства (например, chemiclaves) не пригодны для стерилизации единицы измерения и повредят его. После стерилизации единицы измерения помещают обратно в Periotest M. Вставьте устройство все до упора. Вставьте измерительный блок и продолжая повернуть направо, пока он не скользнет немного глубже и попадает во второй раз. Затем закрутите фиксирующее кольцо обратно. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Используйте для ужесточения монтажа кольца (специальный нструмен). Винт кольцо закрутите от руки.

Электромагнитная совместимость Руководство и декларация изготовителя - электромагнитное излучение

Periotest M Fashion 3218 предназначен для использования в электромагнитной среде, указанной ниже. Заказчик или пользователь Periotest M Модель 3218 должна гарантировать, что она используется в таких условиях. Измерения выбросов на соответствие электромагнитной Экологическим руководящим принципы. Радиочастотное излучение CISPR 11 Группа 1 Periotest M Модель 3218 радиочастотную энергию только для внутренней работы. Таким образом, его радиочастотное излучение очень низкое, и маловероятно, что возникнут нарушения близлежащего электронного оборудования. Радиочастотное излучение 11 Класс B CISPR Periotest M Модель 3218 предназначена для использования во всех учреждениях, в том числе в жилых районы и те, которые соответствуют IEC 61000-3-2 оставляя K немедленно общественных размеры сетки, которая строит здания, используемые для бытовых целей. Колебания напряжения / мерцать в соответствии с IEC 61000-3-3 отвечает рекомендуемое разделение расстояния между портативной и мобильной связи РФ оборудования и Periotest M. Модель 3218 Periofest M Fashion 3218 предназначен для использования в электромагнитной среде, контролируются, в котором излучается РФ нарушений. Заказчик или пользователь может помочь Periotest M Fashion 3218 может чтобы они не мешали тем, что он рекомендовал минимальные расстояния расстояние между портативным и мобильным РЧ передатчики и Periotest M Fashion 3218, как показано ниже, в зависимости от максимальной коммуникационное устройство, соблюдать. Мощность передатчика относительно расстояния в зависимости от частоты передатчика мW 150 кГц до 80 МГц, 80 МГц до 800 МГц с 800 МГц до 2,5 ГГцD = [L, 2] LP г = п, 2], р <2 М, 3], г0,01 0,12 0,12 0,230,1 0,38 0,38 0,731 1,2 1,2 2,310 3,8 3,8 7,3100 12 12 23Для передатчиков мощностью, не

перечисленных в таблице выше, расстояние может быть рассчитано по формуле, которая является частью передатчика, где P-номинальная мощность передатчика в ваттах (Вт), указанные первыми есть.
Примечание 1 Для расчета рекомендуемого расстояния между передатчиками в диапазоне частот от 80 МГц до 2,5 ГГц, дополнительный фактор 10/3 используется, чтобы уменьшить вероятность того, что случайный пациент принес портативное устройство связи для обвинения в нарушении результатов исследований.
Примечание 2
Эти рекомендации не могут быть применимы во всех случаях. Распространение электромагнитных волн зависит от поглощения и отражения от структур, объектов и людей. Руководство и декларация изготовителя – помехоустойчивость Periotest M Модель 3218 предназначена для использования в электромагнитной среде, указанной ниже. Клиентов или пользователей, чтобы обеспечить Periotest M Модель 3218 должна быть, что она используется в таких условиях. Иммунитет тестирование IEC 60601-1-2 тест уровня соответствия уровня электромагнитного излучения. Экологические руководящие принципы ОУР | ОУР) IEC 61000-4-2 ± 6 кВ контакт ± 8 кВ воздух ± 6 кВ контакт ± 8 кВ воздух полов из дерева, бетона или керамической плитки. Если пол покрыт синтетическим материалом, относительная влажность воздуха должна быть не менее 30%.Быстро переходящих / ворвалась в соответствии с IEC 61000-4-4 + 1 кВ для входных и Ausgangseilungen± 2 кВ для линий электропередачи ± 1 кВ для входных и выходных линий± 2 кВ для питания, качество напряжения питания должно соответствовать типичным коммерческим или больницы. Сетевой [всплеск) в IEC 61000-4-5 ± 1 кВ Gegentakfspannung ± 2 кВ синфазного напряжения ± 1 кВ фактов± 2 кВ постоянного тока самом деле, качество напряжения питания должно соответствовать типичным коммерческим или больницы. Провалы напряжения, коротких перерывов и колебаний напряжения в сети в соответствии с IEC 61000-4-11 <5% UT для V?. Период(> 95% падения)40% в течение 5 периодов происхождения (60% падения)70% U, для 25 циклов (30% падения)<5% U, в течение 5 секунд |> 95% падения) <5% UT для V2 периода (> 95% падения)40% UT для 5 циклов (60% падения)70% UT в течение 25 циклов (30% падения)<5% UTfür5Sek. (> 95% падения) качество напряжения питания должно соответствовать типичным коммерческим или больницы. Если пользователь Periotest M Модель 3218 продолжает действовать во время перерывов электропитания, рекомендуется для питания Periotest M Модель 3218 от источника бесперебойного питания или батарей. Магнитное поле при подаче частоты (50/60 Гц) в соответствии с IEC

www.goldident.ru

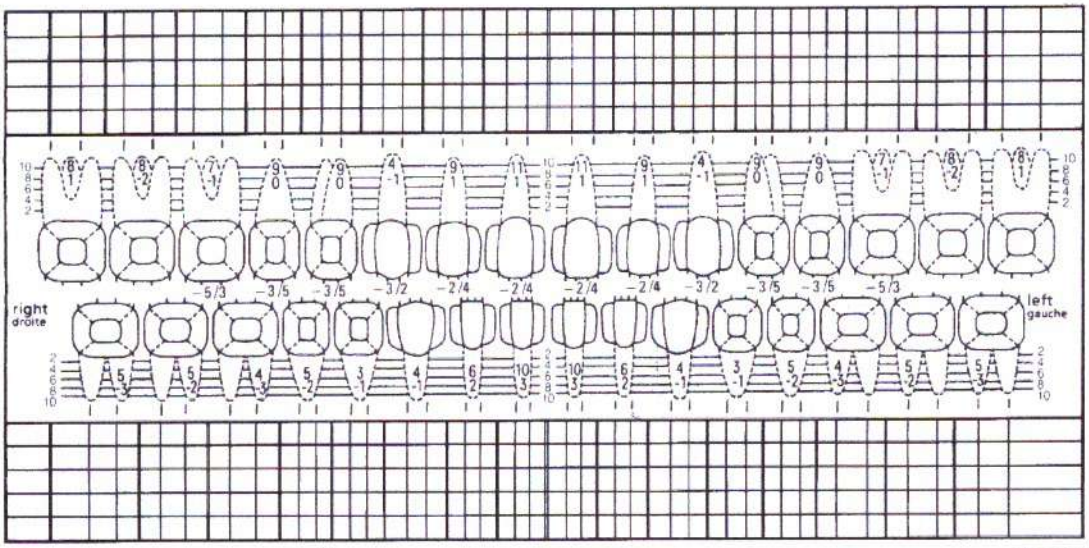
61000-4-8 3 A / м 3 / м магнитного поля с частотой сети должны соответствовать типичные значения, такие, как найти их в бизнесе и окружающей среды может больной га. Примечание: UT является переменного напряжения сети до применения тестов.

Руководство и декларация изготовителя – помехоустойчивость Periotest M Модель 3218 предназначена для использования в электромагнитной среде, указанной ниже. Пользователь Periotest M Fashion 3218 должен убедиться, что он используется в таких условиях. испытаний IEC 60601-1-2Испытание уровне соглашения об уровне электромагнитного излучения. Экологические руководящие принципы. Портативные и мобильные радиостанции не приближать к Periotest M Модель 3218, в том числе кабелей, ближе чем рекомендуемое расстояние рассчитывается с использованием соответствующего уравнения для частот. Рекомендуемое расстояние разделения: Проведенные РФ IEC 61000-4-6 3 В / мОт 150 кГц до 80 МГц, 3 г, г = [L, 21vРИзлучаемые РЧ IEC 61000-4-3 3 В / м80 МГц до 800 МГц3 В / м800 МГц до 2,5 ГГц, 3 V "[(3 V = | | г = П, 2] / р на 80 МГц до 800 МГцD = [L, 3] В. П. на частоте 800 МГц до 2,5 ГГц, где Р-максимальная выходная мощность в ваттах [Вт] в зависимости от производителя и передатчик является рекомендуемым относительно расстояния в метрах (м).Поле силы со стационарных передатчиков РФ, а определяется электромагнитными) на всех частотах ниже, чем в соглашении об уровне. В непосредственной близости от оборудования отмечено следующее. Примечание 1 на 80 МГц и 800 МГц, тем выше стоимость.
Примечание 2 Эти рекомендации не могут быть применимы во всех случаях. Распространение электромагнитных зависит от поглощения и отражения от структур, объектов и людей.*) Напряженность поля со стационарных передатчиков, таких как Базовые станции мобильных телефонов и мобильных, любительского радио, AM и FM-радио и телевизионного вещания не может быть предсказано теоретически с точностью. Для оценки электромагнитной обстановки в связи с фиксированной РФ передатчики электромагнитных обследования объекта рекомендовать ETI. Измеряемая напряженность поля не превышает стандарт Periotest M Модель 3218 над уровнем соглашения, и его отклонений от нормальной работы на каждом веб-приложение, не наблюдалось. При нарушении производительности не наблюдается, возможно, потребуется принять дополнительные меры, такие как переориентация или перемещение Periotest M Модель 3218th В диапазоне частот от 150 кГц до 80 МГц, напряженность поля должна быть не менее 3 В / м2

GoldiDent
Ваш поставщик стоматологического оборудования

DENTAL STATUS WITH PERIOTEST VALUES*
STATUS EVOLUTIF AVEC DES VALEURS PERIOTEST*

♂



Date

Therapy

clinical / PERIOTEST
clinique

0 - 08– + 09
I + 10– + 19
II + 20– + 29
III + 30– + 50

PERIOTEST normal range
Plage normale des valeurs PERIOTEST

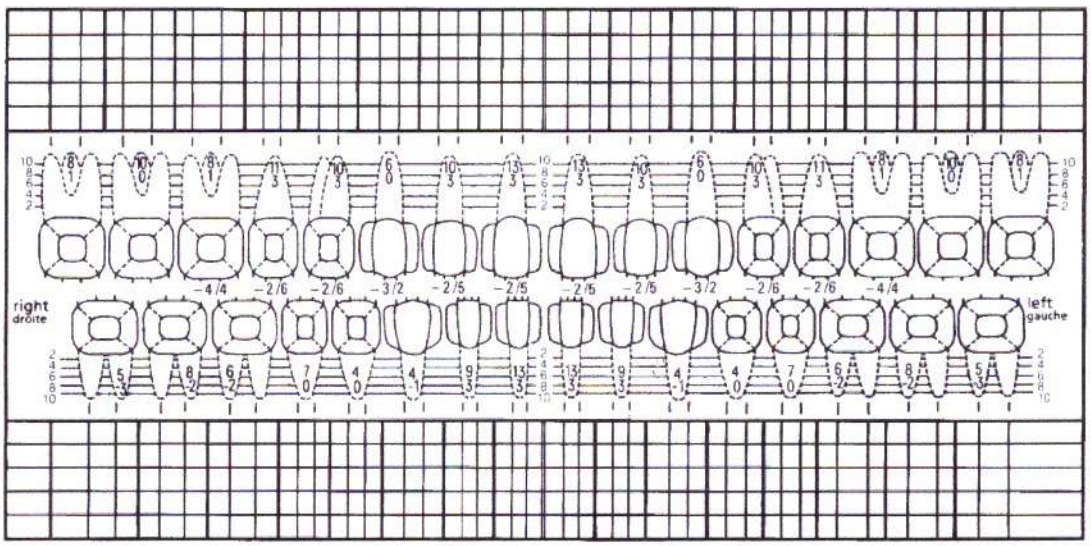
PERIOTEST normal range with max. intercuspidation measured on upper jaw.
Plage normale des valeurs PERIOTEST sur intercuspidation maximale, mesuré sur maxillaire.

* acc. to / selon le Prof. Dr W. Schulte
Eberhard-Karls-University, Tübingen

Reprint not permitted
Toute reproduction est interdite

DENTAL STATUS WITH PERIOTEST VALUES*
STATUS EVOLUTIF AVEC DES VALEURS PERIOTEST*

♀



Date

Therapy

clinical / PERIOTEST
clinique

0 - 08– + 09
I + 10– + 19
II + 20– + 29
III + 30– + 50

PERIOTEST normal range
Plage normale des valeurs PERIOTEST

PERIOTEST normal range with max. intercuspidation measured on upper jaw.
Plage normale des valeurs PERIOTEST sur intercuspidation maximale, mesuré sur maxillaire.

* acc. to / selon le Prof. Dr W. Schulte
Eberhard-Karls-University, Tübingen

Reprint not permitted
Toute reproduction est interdite

www.goldident.ru