

Эмми-дент – оригинальное устройство для чистки зубов посредством 100% ультразвука.



Комплект поставки Emmi-dent Platinum:

- Ручка зубной щетки- 1 шт
- Ультразвуковая насадка – 1 шт
- Зарядное устройство – 1 шт
- Специальная зубная паста для ультразвуковой чистки -1шт (75мл)

Важно – перед первым использованием:

Подсоедините зарядное устройство к розетке (220В / 50 Гц – соответствует ГОСТ), установите ручку ультразвуковой щетки на зарядное устройство и подзарядите в течение 24 часов.

Заряд батареи рассчитан приблизительно на 15 дней при ежедневном использовании по 6 минут.

Для последующей полной зарядки поместите ручку на зарядное устройство на 24 часа.

Во время того, как ручка ультразвуковой щетки, находится на подключенном зарядном устройстве – зеленый светодиод, расположенный над кнопкой включения/выключения, означает, что ручка ультразвуковой щетки правильно заряжается.

Снимите ручку с зарядного устройства и подсоедините ультразвуковую насадку вертикально сверху (убедитесь в том, что вы подсоединяете и отсоединяете ультразвуковую насадку строго вертикально по отношению к ручке, чтобы избежать повреждения контактов наверху ручки; не совершайте наклонных движений!).

Включение/выключение

Включение:

Включите прибор, нажав на кнопку.

При правильной работе должен загореться зеленый светодиод над кнопкой включения. Уровень заряда батареи отображается с помощью двух мигающих светодиодов. В качестве дополнительного функционального индикатора появляется легкая вибрация.

Выключение /автоматическое выключение:

Выключите прибор нажав на кнопку. Автоматически прибор отключается через 6 минут.

Устройство снабжено электронным датчиком. Если ультразвуковая насадка неисправна или не подсоединена к рукоятки, устройство также автоматически отключится и зеленый светодиод погаснет.

Светодиодный дисплей

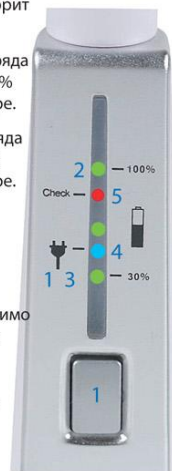
1 LED зеленый – Вы включаете устройство, нажимая на кнопку ВКЛ / ВыКЛ около 1 секунды (безопасное включение). Зеленый светодиод горит (Индикатор функции).

2 LED зеленый – индикатор 100% заряда батареи. Батарея заряжена на 100% при мигающем зеленом индикаторе.

3 LED зеленый – индикатор 30% заряда батареи. Батарея заряжена на 30% при мигающем зеленом индикаторе.

4 LED голубой индикатор – горит когда рукоять установлена на зарядное устройство и идет подача 220В.

5 LED красный индикатор – необходимо проверить или исправить ошибку. Загорается когда аккумулятор полностью разряжен или неисправен, мигает в течение 5 секунд и гаснет.



Мягкая чистка ультразвуком без механического воздействия

После включения прибора вы почувствуете легкую вибрацию в ручке и услышите слабый звук. Это никак не связано с процессом чистки! Ультразвук нельзя увидеть, услышать или почувствовать, а небольшой моторчик был интегрирован в прибор для того, чтобы пользователь почувствовал и услышал, что прибор включен (как он/она привыкли, используя другие устройства). Кроме того, каждые 6 секунд прибор издает звуковой сигнал, демонстрируя правильное функционирование устройства.

Ежедневное применение:

Для эффективной гигиены полости рта рекомендуется чистить зубы 100% Оригинальным ультразвуком Emmi-dent Platinum два раза в день в течение 5-7 мин.

- 1 Увлажните щетинки ультразвуковой насадки водой.



- 2 Нанесите специальную зубную пасту для ультразвуковой чистки (такая паста необходима для формирования миллионов микропузырьков под действием ультразвука) на щетинки (приблизительно 2 горошины)



- 3 Включите устройство и распределите зубную пасту с наружной и внутренней сторон ваших зубов при помощи щетинок ультразвуковой насадки.



- 4 Слегка прикоснувшись щетинками к зубам неподвижно удерживайте щетку с внутренней, наружной и верхней (жевательной) сторон зубов, без давления, по 6 секунд. Щетинки ультразвуковой насадки покрывают 2-3 зуба. Фактическое время удерживания зависит от степени загрязненности зубов (патны от кофе, вина, никотина). Если у вас имеются острые проблемы в полости рта, такие как гингивит или пародонтит, удерживайте щетку на проблемных участках по 15-20 секунд. Таким образом, эффективный терапевтический эффект будет достигнут значительно быстрее (продолжительное удерживание щетки на одном месте абсолютно безвредно, так как вы используете мягкий ультразвук).



После завершения ультразвуковой чистки, убедитесь, что у вас не осталось закрепившихся частиц пищи. В случае оставшихся частиц – удалите их легкими чистящими движениями. Затем прополощите рот водой.

- 5 После завершения ультразвуковой микрочистки зубов (при этом устройство включено), промойте щетинки насадки водой, а также слегка ополосните ручку зубной щетки.

Аккуратно протрите ручку щетки мягкой тканью или салфеткой, чтобы удалить остатки влаги. Убедитесь, что щетинки насадки чистые, без остатков частиц пищи и других загрязняющих элементов. В связи с тем, что ультразвук создает стерилизующий эффект, щетинки автоматически дезинфицируются во время промывки водой при включенном приборе. После использования зубной щетки Emmi-dent, вы можете снова поставить прибор с прикрепленной ультразвуковой насадкой на зарядное устройство.



Воспаления, пародонтит и стоматит.

При острых воспалениях рекомендуется удерживать щетинки на пораженных местах в течение 30-60 сек. Таким образом, эффективный терапевтический эффект будет достигнут значительно быстрее (продолжительное удерживание щетки на одном месте абсолютно безвредно, так как вы используете мягкий ультразвук).

Неприятный запах в полости рта.

Неприятный запах из полости (Галитоз) вызывается большим количеством бактерий. Ультразвуковая зубная щетка Emmi-dent разрушает бактерии на поверхности зубов и десен и характерный запах исчезает на 12 ч.

Действие прибора:

Наши ультразвуковые приборы являются результатом последних достижений в данной области, а метод ультразвуковой чистки зубов является самым эффективным методом ухода за полостью рта (метод микрочистки). Приборы были разработаны с учетом последних достижений науки немецкими инженерами и функционируют иначе, чем традиционные зубные щетки (традиционный метод – макрочистка), которые работают за счет эффекта механических движений и абразивной составляющей зубной пасты. В Emmi-dent используются современные ультразвуковые технологии, которые применяются уже много десятилетий с огромным успехом во множестве медицинских областей, среди которых: нейрология, офтальмология, акушерство и гинекология, гастроэнтерология и т.д. Использование ультразвука для оральной гигиены и чистки зубов абсолютно безвредно для человека, в том числе детей, пожилых людей и людей с кардиостимуляторами. Научно доказано, что ультразвук мощностью до 50 Вт абсолютно безвреден для человеческого тела. Emmi-dent функционирует при мощности всего 0,2 Вт. Эффективность и безопасность ультразвуковых волн в Emmi-dent были подтверждены стоматологами и специалистами в области имплантологии. Многолетний опыт применения Emmi-dent, в том числе людьми с коронками, вкладками, мостами или имплантатами, не выявил даже малейшего негативного эффекта. Ультразвуковые волны проходят через щетинки и специальную зубную пасту для ультразвуковой чистки, которая является проводником и в которой, в свою очередь, образуются миллионы микрокавитаций (микропузырьков) под действием ультразвука.

Благодаря своим малым размерам, микропузырьки проникают в мельчайшее межзубное пространство, фиссуры, пародонтальные (зубодесневые) карманы, щели (например, при наличии в полости рта дентальных имплантатов и брекет-систем) и очищают без какого-либо механического давления, движений и иного стрессового воздействия на десны и зубы. Все загрязнения, такие как: зубной налет, мельчайшие частички пищи, бактерии и т.д., удаляются, благодаря эффекту лопающихся микропузырьков (эффект имплозии) и воздействию ультразвуковых волн. Более того, ультразвуковые волны благотворно влияют на десны, небо и язык. Среди прочего, терапевтический эффект от применения ультразвука связан с высвобождением энергии тела, улучшением лимфодренажа и микроциркуляции, так как ультразвуковые волны проникают на глубину десен. Принцип профилактического и терапевтического эффекта от применения ультразвука для чистки и оральной гигиены заключается в основном в том, что ультразвук уничтожает микробы, в том числе бактерии, не только на поверхности зубов и десен, но и на глубине десен.



Зубная паста для ультразвуковой щетки Emmi-dent

Зубная паста для Emmi-dent представлена следующими видами: отбеливающая (Emmi-dent Whitening), мятная (Emmi-dent Fresh), осветляющая (Emmi-dent Mild), детская (Emmi-dent Kids), натуральная (Emmi-dent Nature). Все пасты не содержат глютен и нано-материалы. Натуральная паста не содержит фтора.



Мнение, что ультразвуку необходима водная среда как средство передачи (как мы привыкли думать при использовании ультразвуковых ванночек), является ошибочным. На самом деле, необходимая среда определяется, в зависимости от частоты и мощности ультразвука. Например, из других медицинских областей, таких как нейрология, офтальмология, гастроэнтерология, известно, что в качестве проводника ультразвука используются мази и гели, различные по консистенции. Для микрощетки зубов используется специальная зубная паста (Emmi-dent), без которой ультразвук не будет эффективен (миллионы микропузырьков образуются только в этом проводнике). Формирование микропузырьков, под воздействием ультразвука, невозможно в традиционных зубных пастах. Одной из причин такого отличия, является высокое процентное содержание абразивных частиц (определяется индексом RDA, который, в традиционной зубной пасте, равняется 70-130; для микрощетки необходимо, чтобы индекс RDA был равен нулю). По описанным выше причинам, только зубная паста Emmi-dent подходит для ультразвуковой микрощетки.

Ультразвуковые насадки

Обратите внимание, что в соответствии с рекомендациями стоматологов и по гигиеническим соображениям – использование одной насадки несколькими людьми запрещено. Одна насадка предназначена для спользования только одним человеком. По этой причине, насадки в одном комплекте окрашены разными цветами, что сделано для удобства определения личной насадки, если одним прибором пользуется несколько членов семьи. Ультразвуковую насадку следует заменить на новую через 3 месяца использования (при условии использования Emmi-dent 2 раза в день) по причине фактора износа ультразвукового чипа и размягчения щетинок, что уменьшает эффективность воздействия ультразвука.

Для замены насадки, необходимо вертикально снять старую насадку (убедитесь в том, что вы подсоединяете и отсоединяете ультразвуковую насадку строго вертикально по отношению к ручке, чтобы избежать повреждения контактов наверху ручки; не совершайте наклонных движений!). Подсоедините новую насадку также вертикально к крепежу (до щелчка), щетинки должны быть направлены в ту же сторону, что и кнопка включения/выключения (внимание: подсоединяйте насадку аккуратно, чтобы не прищемить палец в месте крепежа).

Уход за аккумулятором

Аккумулятор располагается в герметичной ручке прибора. После использования прибора, его можно поместить обратно на зарядное устройство, либо, если аккумулятор полностью заряжен, прибором можно пользоваться до 10 дней без дополнительной подзарядки. Прибор можно поместить на зарядное устройство даже в том случае, если аккумулятор полностью заряжен, без какого-либо вреда аккумулятору. Следите за тем, чтобы аккумулятор не разрядился полностью.

Если аккумулятор почти разряжен, индикатор питания не загорается при нажатии на кнопку включения (нижний зеленый светодиод). В этом случае красный светодиод мигает в течении 5 секунд и затем устройство полностью отключается. После подзарядки устройства в течении 24 часов, нормальные функции восстанавливаются.

Утилизация



В приборе установлен экологически-чистый NiMH (никель металл гидридный) аккумулятор, но не может утилизироваться традиционным методом утилизации домашнего мусора.

Правила утилизации подобных аккумуляторов производите в соответствии с требованиями в вашей стране.

Гарантия

На данный продукт предоставляется гарантия на 24 месяца с даты приобретения. Заводские дефекты в течение гарантийного срока устраняются на безвозмездной основе, путем ремонта или замены дефектных частей прибора. Другие причины для обращения по гарантии исключены.

Товар не подлежит гарантийному ремонту в случаях:

- Отсутствия данного гарантийного талона или печати продавца с указанием даты продажи на нем;
- Наличия исправлений или помарок в гарантийном талоне, повреждений, наличия посторонних стикеров и наклеек на приборе и его составляющих;
- Нарушения правил эксплуатации изделия;
- Использования с превышением рекомендованной производителем нагрузки;
- Наличия механических повреждений (внешних и внутренних);
- Неисправностей, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, насекомых, жидкостей;
- Наличия химических, электрохимических, электростатических, экстремальных термических повреждений;
- Повреждений, вызванных несоответствием государственным стандартам, питающих кабельных сетей;

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Technologies®
EMAG
www.emag-germany.de

EMAG AG
Gerauer Str. 34, D-64546 Mörfelden-Walldorf
Tel.: +49 (0)6105 - 40 67 00
www.emag-germany.de

Для обращения в РФ и странах СНГ:
115524, г. Москва, Михайловский пр-д, д. 3/80
Tel.: +7 (495) 532 - 89 - 66
www.emmi-dent.su

Дата продажи

Печать продавца

© Копирайт EMAG AG.
Все права защищены.

emmi ultrasonic

7040116

EMAG AG
DIN EN ISO 9001:2008



RoHS CE
(S6Abs.3, ElektroG)

V1

БЕЗУПРЕЧНАЯ ГИГИЕНА ЗУБОВ
СО 100% МЯГКИМ УЛЬТРАЗВУКОМ



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ЭММИ-ДЕНТ ПЛАТИNUM



emmi-dent

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ