



НОВЕЙШИЕ УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ 3D ЩЕТКИ Donfeel

**ОПИСАНИЕ
ПРЕИМУЩЕСТВА
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

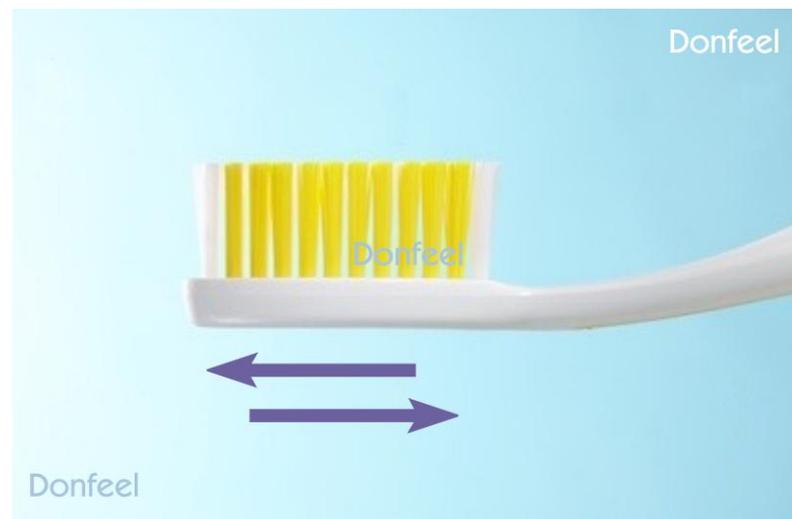
ЭВОЛЮЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЗУБНЫХ ЩЕТОК

Первая электрическая щётка была разработана в 1939 году в Швейцарии, но начали продавать электрические щётки только в 1960-х.

В 1961 на рынок выходит беспроводная электрическая щётка с подзарядкой и головкой, движущейся вверх-вниз.

Применение подобных щеток в то время - это всего лишь дань моде и доступны они были немногим людям.

Первое серийное производство электрических зубных начинается в 1978 году, а в 1987-м выходит первая, привычная для нас, щетка с вращающейся головкой.



ЭВОЛЮЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЗУБНЫХ ЩЕТОК



На протяжении последних 20-ти лет электрические щетки совершенствовались: частота вращения головок увеличивалась, появились щетки с двойными головками, вращающимися противоположно друг другу. С точки зрения эффективности гигиены, безусловно, электрические зубные щетки превосходят обычные. Ведь для снятия твердого налета необходимо пройти по поверхности зуба несколько десятков раз, с чем электрическая щетка справляется без труда и с меньшими затратами времени. Однако щетки с вращающимися головками имеют существенный недостаток – под вращающиеся части затягивается зубная паста и остатки пищи. Через пару недель новая головка уже источает неприятный запах – признак бактериального загрязнения. Приходится преждевременно менять головки, либо постоянно класть их в кипяток – другого способа бороться с размножением бактерий увы нет.



ЭВОЛЮЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЗУБНЫХ ЩЕТОК

Этого недостатка лишены «звуковые» щетки, в которых головки плотно установлены на корпусе. Передача энергии на головки здесь осуществляется принципиально другим способом.

Также в звуковых щетках совершен технологический прорыв – щетинки совершают уже объемные движения с частотой от 30000 колебаний в минуту, обрабатывая все видимые поверхности зубов.

Сейчас мы представляем Вашему вниманию СУПЕРновинку – ультразвуковую 3D щетку последнего поколения Donfeel HSD-005. Новейшие технологии позволили сделать этот полезный прибор по-настоящему доступным массовому покупателю.

В чем секрет популярности ультразвуковых щеток? Почему стоматологи массово заменяют свои устаревшие электрические щетки на ультразвуковые?



УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ЩЕТКИ – В ЧЕМ ПОЛЬЗА?

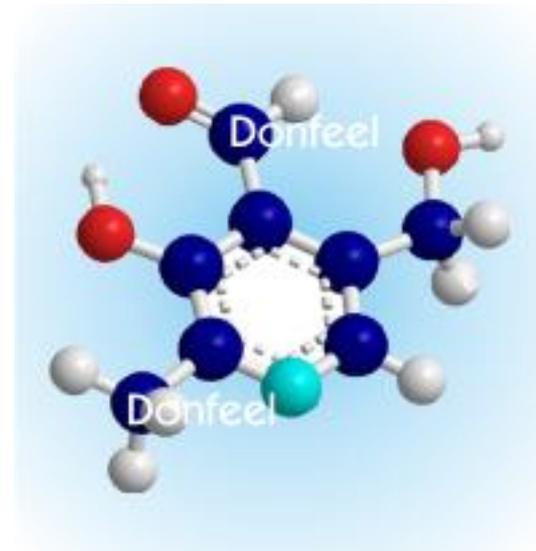
1. Сам по себе или вместе со звуковыми вибрациями, ультразвук частотой 1,7 МГц (т.е. 1,700,000 Гц или 102,000,000 движений в минуту) обезвреживает бактерии, присутствующие в налете, снижает кровоточивость десен, лечит микробный гингивит и сокращает пародонтальные карманы. Фактически ультразвук уничтожает патогенную микрофлору на расстоянии до 4мм от места применения. Это свойство ультразвука давно и успешно используется во многих отраслях медицины. Вы почувствуете ощутимую разницу с другими щетками уже при первом применении.



2. Во время использования ультразвуковой щетки Вы почувствуете приятное тепло – ткани полости рта нагреваются примерно на 1°C. Термическое действие ультразвука интенсифицирует биохимические процессы. Эндогенное тепло, образующееся в тканях, расширяет кровеносные сосуды и соответственно улучшается микроциркуляция крови.

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ЩЕТКИ – В ЧЕМ ПОЛЬЗА?

3. Повышается активность ряда ферментов, интенсивность тканевых окислительно-восстановительных процессов. В тканях вырабатываются биологически активные вещества: гепарин, гестамин, серотонин и другие.



4. Ультразвуковая щетка активизирует усвоение полезных веществ и микроэлементов, содержащихся в зубных пастах и бальзамах для полости рта.

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ЩЕТКИ – В ЧЕМ ПОЛЬЗА?

5. Благодаря непревзойденной частоте микроколебаний – 102'000'000 в минуту, ультразвуковая щетка справляется с любым налетом: от пищевого до табачного. При правильной дозировке ультразвук оказывает болеутоляющее, рассасывающее, спазмолитическое и фибринолитическое действие. Ультразвуковая щетка оснащена микропроцессором с временными интервалами для удобства определения времени воздействия.



6. Хорошая новость для людей, имеющих коронки на зубах. По многочисленным исследованиям герметичность коронки теряется через 8-10 лет эксплуатации. Однако при испытаниях ультразвуковой щетки выяснилось ещё одно замечательное свойство: поскольку ультразвук распространяется в плотных средах, то уничтожаются микробы, проникающие через негерметичную коронку! Таким образом удастся замедлить невидимые болезненные процессы до обнаружения их стоматологом. Подобную степень гигиены полости рта ранее обеспечить не удавалось.





Технические характеристики:

- рабочая частота 1,7 МГц;
- таймер 30 сек, 3 мин;
- напряжение питания 3 В;
- номинальная мощность 2 Вт;
- время работы от 1 комплекта алкалиновых батарей типа АА (при двухразовом использовании в день) не менее 3 месяцев

**НЕ ОТКЛАДЫВАЙТЕ ПРИОБРЕТЕНИЕ
УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЩЕТКИ «НА ПОТОМ» -
ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ВАШИХ ЗУБОВ
ВАЖЕН КАЖДЫЙ ДЕНЬ!
УБЕДИТЕСЬ В ПОЛЬЗЕ ЭТОГО ПРИБОРА
У ВАШЕГО СТОМАТОЛОГА!**

- Имеются противопоказания применения для людей с сердечно-сосудистыми заболеваниями.
Проконсультируйтесь с врачом!