




I AM CARING*

* Я забочусь



Каталог ультразвуковых насадок
«Забота о зубах — это наша работа»

Мы – эксперты в области ультразвуковых насадок

С тех пор, как 45 лет назад компания SATELEC, входящая в структуру ACTEON® Group, разработала первый в своём роде пьезоэлектрический скайлер для стоматологии, мы постоянно создаём всё новое и новое в области пьезоэлектричества и ультразвука. Непрерывно инвестируя в научные исследования и разработки, и развивая партнёрство со стоматологами, университетами и стоматологическими экспертами во всём мире, мы смогли получить уникальный опыт, и передать этот опыт всему миру. Наша продукция продаётся в более чем 135 странах.

Наша цель – предложить вам клинические и технические инновации, которые отвечают всем требованиям стоматологов, специалистов по гигиене, соответствуют современным требованиям пациентов, для всех клинических ситуаций.

Имея около 90 различных насадок, ACTEON® предлагает самый широкий выбор инструментов, охватывающих все области стоматологии: профилактика, пародонтология, уход за имплантатами и коронками, эндодонтия, терапия, ортопедия, детская стоматология, апикальная хирургия.

Для каждой задачи разработаны насадки NEWTRON® из эксклюзивных сплавов, прочных, но мягких, близких по твёрдости к тем материалам, на поверхности которых предстоит провести чистку, которые очищают и в то же время берегут обрабатываемую поверхность: эмаль, протезы, имплантаты, ткани периодонта.

Система цветовой кодировки™ CCS интуитивно связывает каждую насадку с одним из четырёх доступных режимов, для максимально эффективного её использования.

Эксклюзивная и запатентованная технология NEWTRON® контролирует работу насадки для бережного лечения, максимальной эффективности, и комфорта для врача и пациента.

Только наша система производства и строгий контроль качества могут гарантировать идеальную работу наших насадок с нашими скайлерами. Электронный блок управления, наконечник и насадки работают как одно целое, гармонично взаимодействуя и обеспечивая необходимую, максимальную производительность для вас и ваших пациентов.

СОДЕРЖАНИЕ

стр. 8-10 ГИГИЕНА

стр. 11 ТЕРАПИЯ

стр. 12-17 ПАРОДОНТОЛОГИЯ

стр. 18-23 ЭНДОДОНТИЯ

стр. 24-27 ОРТОПЕДИЯ

Мы сохраняем зубы, лучше всех контролируя ультразвуковые колебания насадок, изготовленных из стали самого высокого качества

Технология NEWTRON® и насадки соответствуют самым современным клиническим исследованиям в стоматологии.

Ультразвуковые колебания, передаваемые нашими наконечниками на насадку, представляют собой идеальные линейные колебания. Кроме того, электроника наших скайлеров отлично контролирует частоту работы и амплитуду каждой насадки.

Рабочая часть насадки расположена на её кончике, это последние 2-3 мм. Кончик насадки (рабочую часть насадки), следует располагать соосно продольной оси зуба. Насадкой, не погружая её сразу в десневую борозду, необходимо пройти по периметру зуба, убирая доступные для обзора наддесневые (или поддесневые) отложения, без чрезмерного латерального давления. Начинайте работу с лицевой стороны зуба перемещаясь к мезиальному или дистальному краю.



рис. 1



рис. 2

Разные насадки можно использовать по-разному, могут быть использованы несколько различных взаимодополняющих способов:

- подметание: используется для скайлинга и разрушения биоплёнки
- насадку необходимо приложить по касательной к обрабатываемой поверхности (рис. 1)
- молот: используется для удаления крупных отложений и удаления пломбирочного материала
- насадку нужно расположить ровно напротив места обработки и использовать без применения чрезмерного давления на её кончик (рис. 2)

Технология NEWTRON® это гарантия эффективности и безопасности

• Сохранение

- ✓ контролируемые вибрации
- ✓ качество стали насадки
- ✓ полный контроль ирригации

• Эффективность

- ✓ регулировка частоты
- ✓ регулирование мощности
- ✓ мощная кавитация

• Комфорт

- ✓ линейные и строго контролируемые колебания
- ✓ превосходная тактильная чувствительность

NEWTRON TECHNOLOGY



Ультразвуковые колебания также вызывают биологический эффект, называемый кавитацией, который имеет интересные преимущества.

Когда жидкость подвергается воздействию ультразвуковых колебаний, акустическая волна вызывает довольно большое изменение давления, в результате чего создаётся большое количество небольших пузырьков пара, что и называется кавитацией.

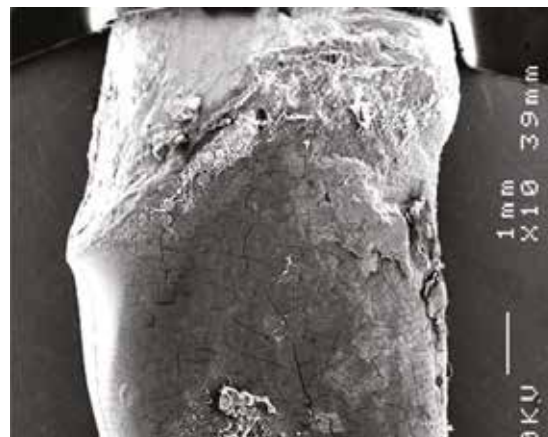
Эти пузырьки чрезвычайно нестабильны и взрываются мгновенно, фрагментируя и удаляя отложения.

Кроме того, кавитация создаёт микропузырьки кислорода, которые имеют очищающий, дезинфицирующий, и гемостатический эффект *

* Lea S.C. "Cavitation damage to ultrasonic scalers" - Dental Health 2008; 47:2-6



**Превосходно
контролируемые вибрации**
Точная и нежная чистка



**Высочайшее качество
стальных насадок**
Сохранение эмали



Мощная кавитация
Фрагментирование зубного
налёта
Дезинфицирующий эффект



Полный контроль ирригации
Нет нагрева —
не травмируются ткани

СКАЙЛЕРЫ

NEWTRON BOOSTER



NEWTRON BOOSTER
Ультразвуковой скайлер

F60203

PURE Newtron технология — мощность регулируется в режиме реального времени, в зависимости от сопротивления, которое встречает наконечник. Всегда точные предварительные настройки мощности, благодаря системе цветовой кодировки насадок и шкалы прибора. С педалью.

Технические характеристики

Необходимо подключение к воде. Без подсветки. Требуемое давление воды: до 5 бар. Частота ультразвука: 28 - 36 кГц. Вес прибора: 1600 г. Размеры: 129 x 160 x 87 мм (Д x Ш x В). Размер наконечника: Дл 110, Диам 18. Вес наконечника: 52 г. Кабель наконечника: 2.04 м. Простая, несъемная ножная педаль (размеры, вес): 70 x 30 x 100 мм (150 г)

Комплект поставки

Базовый блок, NEWTRON наконечник без подсветки с кабелем, автоклавируемый динамометрический ключ (голубой), насадка № 1, неотсоединяемая ножная педаль, кабель питания.

СКАЙЛЕРЫ

NEWTRON
P5 **B.LED**



NEWTRON P5 **B.LED**

Ультразвуковой скайлер с B.LED подсветкой

F61104

Необходимо подключение к воде. С LED подсветкой. Позволяет обнаруживать мягкий зубной налёт, благодаря технологии B.LED. Маркер наносится аппликатором на зубы. PURE Newtron технология — мощность регулируется в режиме реального времени, в зависимости от сопротивления, которое встречает наконечник. Всегда точные предварительные настройки мощности, благодаря системе цветовой кодировки насадок и шкалы прибора. С педалью.

Технические характеристики

Необходимо подключение к воде. С LED подсветкой. Требуемое давление воды: до 5 бар. Частота ультразвука: 28 - 36 кГц. Вес прибора: 1650 г. Размеры: 155 x 185 x 100 мм (Д x Ш x В). Размер наконечника: Дл 110, Диам 18. Вес наконечника: 48 г. Кабель наконечника: 2.04 м. Простая, несъёмная ножная педаль (размеры, вес): 70 x 30 x 100 мм (150 г)

Комплект поставки

Базовый блок, Newtron SLIM B.LED наконечник (голубое LED кольцо) с подсветкой, с кабелем, сменное белое B.LED кольцо, жидкий маркер зубного налёта F.L.A.G. для B.LED (набор 5 флаконов x 1.5 мл), автоклавируемый динамометрический ключ (голубой), насадка № 1, неотсоединяемая ножная педаль, кабель питания

СКАЙЛЕРЫ

NEWTRON
P5 XS

B.LED



NEWTRON P5 XS **B.LED**

F62115

Ультразвуковой скайлер автономный, с B.LED подсветкой.

Автономный, с контейнером 300мл. С LED подсветкой. Позволяет обнаруживать мягкий зубной налёт, благодаря технологии B.LED. Жидкий маркер добавляется прямо в контейнер для ирригации. PURE Newtron технология — мощность регулируется в режиме реального времени, в зависимости от сопротивления, которое встречает наконечник. Всегда точные предварительные настройки мощности, благодаря системе цветовой кодировки насадок и шкалы прибора. С педалью.

Технические характеристики

Автономный, с контейнером 300мл. С LED подсветкой. Частота ультразвука: 28 - 36 кГц. Вес прибора: 2100 г. Размеры: 260 x 185 x 140 мм (Д x Ш x В). Размер наконечника: Дл 110, Диам 18. Вес наконечника: 48 г. Кабель наконечника: 2.04 м. Простая, несъёмная ножная педаль (размеры, вес): 70 x 30 x 100 мм (150 г)

Комплект поставки

Базовый блок, Newtron SLIM B.LED наконечник (голубое LED кольцо) с подсветкой, с кабелем, сменное белое B.LED кольцо, контейнер 300мл, жидкий маркер зубного налёта F.L.A.G. для B.LED (набор 5 флаконов x 1.5 мл), автоклавируемый динамометрический ключ (голубой), насадки №1, 1S, H3, неотсоединяемая ножная педаль, кабель питания.

Наддесневая обработка



Ref. F00246

1

Насадка № 1

Универсальная насадка для скайлинга

Рекомендуется для использования в случаях удаления конгломератов наддесневых зубных отложений в больших и средних количествах, при нормальном положении зубов (не скученном).

- Tangential orientation to the surface.
- To-and-fro sweeping to "detach" the tartar whilst respecting the enamel.



Ref. F00247

2

Насадка № 2

Мощная насадка для скайлинга

Мощная, рабочая часть толще, чем у насадки №1, применяется для удаления зубных отложений на зубах крупного размера или для удаления крупных конгломератов твёрдых зубных отложений, удаления фрагментов временных ортопедических конструкций и остатков цемента их фиксирующих; очистки расцементированных коронок от старого цемента при повторной фиксации (на небольшой мощности, до 10) во избежание откола облицовки коронки. Благодаря выраженным боковым краям, эффективно работает даже при прислонении её боковой гранью.



Ref. F00248

3

Насадка № 3

Удаление глубоких пятен

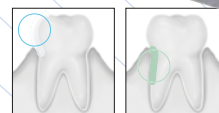
Мало применима при краудинге (скученности) зубов. Плоская, широкая, с закруглённым концом, имеет 1 изгиб функционального стержня небольшого радиуса. Удобна для доступа к язычным поверхностям зубов фронтальной группы нижней челюсти и в т.ч. к их апроксимальным поверхностям. Применяется для удаления зубных отложений на зубах крупного размера или для удаления крупных конгломератов твёрдых зубных отложений. Удобна для удаления пигментированных зубных отложений на вестибулярных пришеечных поверхностях коронковых частей зубов. В выключенном состоянии удобна как корд-пакер при прокладывании ретракционной нити.



Контактировать насадкой с зубом необходимо только во включенном состоянии, убедившись, что ирригант поступает в достаточном количестве. Кончик насадки (рабочую часть насадки), следует располагать соосно продольной оси зуба. Насадкой, не погружая её сразу в десневую борозду, необходимо пройти по периметру зуба, убирая доступные для обзора наддесневые отложения, без чрезмерного латерального давления. Начинайте работу с лицевой стороны зуба перемещаясь к мезиальному или дистальному краю. Удаление крупных отложений может потребовать кратковременного использования режима Boost. Все насадки снабжены Системой Контроля Ирригации (эксклюзив Satelec).

SCALING Набор F00944

Насадки для удаления наддесневого и поддесневого (карманы малой глубины) камня, а также в интерпроксимальных областях. 3 насадки (1, 10P, 1S), 3 автоклавируемых синих ключа, автоклавируемый бокс с местом для размещения наконечника.



Атравматичная, нежная и точная гигиена



Ref. F00245

1S

Насадка № 1S Тонкая

Наддесневая и поддесневая, интерпроксимальная

Тонкая, наддесневая и поддесневая, пародонтологическая, с переменным профилем сечения, от полукруглого к круглому, закруглённый атравматичный кончик. Функциональный стержень имеет изгиб большого радиуса. Удобна для применения на любой группе зубов в широком спектре клинических случаев, давая хороший обзор рабочего поля. Позволяет удалять любой объём конгломерата зубного камня. Позволяет выполнять некоторые манипуляции в эндодонтии в пульповой камере (удаление фрагментов цемента при ревизии со дна пульповой камеры, безопасный поиск устьев каналов). На сниженной мощности (от 5-10). Возможно извлечение анкерных штифтов с отломившейся головкой (при строгом соблюдении мощности, 10-15). Она обладает улучшенной устойчивостью к нагрузкам, более высокой амплитудой и мощностью, чем традиционные насадки. Рабочая краевая поверхность насадки делает её приспособленной для работы даже в интерпроксимальных пространствах.

Finer and longer than tip No.1, it is also powerful and robust.



Ref. F00359

10X

Насадка № 10X

Интерпроксимальная

Уплощённая, с сужающимся длинным кончиком, с 1 изгибом на функциональном стержне небольшого радиуса. Максимально удобна при профессиональной гигиене, в широком спектре клинических ситуаций, с различной анатомической формой коронок зубов (Выраженный экватор коронок, или небольшой краудинг, или средняя анатомическая норма). При пародонтологической нозологии (гипертрофический, фиброзный гингивит, пародонтит разной степени тяжести, пародонтальный абсцесс) может применяться в более глубоких карманах до 5мм, с мягкой тканью латеральной стенкой. Применяется для удаления зубных отложений на зубах крупного размера или для удаления крупных конгломератов твёрдых зубных отложений. Строго соблюдать режим мощности во избежание отлома кончика.

HYGIENE Набор

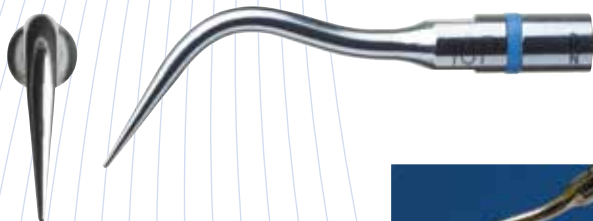
F00935

Набор для чрезвычайно эффективного удаления наддесневого и поддесневого (карманы средней глубины) зубного камня, для осмотра карманов малой и средней глубины. 4 насадки (1, 1S, 10Z и ТК1-1S), 3 автоклавируемых динамометрических голубых ключа и 1 автоклавируемый динамометрический зелёный ключ, автоклавируемый бокс с местом для размещения наконечника.



Поддесневая обработка и зондирование пародонтальных карманов

Скайлинг



Ref. F00253

10P

Насадка № 10P

Наддесневая и поддесневая (<2-3мм), улучшенная ирригация

Универсальная насадка с круглым профилем сечения по всей длине функционального стержня с переменным диаметром. Кончик конически сужающийся. Имеет широкий спектр применения: от гигиены удаления конгломератов зубного камня различного объёма до эндодонтии — поиск устьев, удаление фрагмента цемента из пульповой камеры, удаление временных пломб из билдапов, возможно удаление анкерных штифтов из устьевой трети каналов (строго с соблюдением допустимой мощности 10-15). (При отсутствии результата перейти к работе с насадкой ETPR и увеличить мощность до 20). Работа в неглубоких пародонтальных карманах, 2-3мм глубины с мягкотканной латеральной стенкой пародонтального кармана. Обладает очень хорошей ирригацией.



Ref. F00254

10Z

Насадка № 10Z

Поддесневая (<4мм), длинная, с насечками

Насадка пародонтологическая диагностическая. Поддесневая. Имеет эллиптическое сечение малого радиуса, с нанесённой на поверхность неметрической маркировкой 3 деления с шагом в 3мм, и одно деление 1мм, в виде напыления нитрит алюминия. Применяется как пародонтологический зонд для зондирования обрабатываемых пародонтальных карманов перед началом работы для уточнения топографии дна пародонтальных карманов. Во включенном состоянии может удалять небольшие конгломераты над и поддесневого камня. Имеет атравматичный закруглённый кончик, на мощности 10-15 не разрушает пародонтальные прикрепления. Амплитуда увеличена до 75%.



This tip is efficient for maintenance treatment in patients with good dental hygiene.

Насадки с алмазным покрытием для щадящей абразивной обработки в терапии, ортопедии, в том числе в детской стоматологии

Терапия



Ref. F02040 **EX1**

Насадка EX1, шарик, с алмазным покрытием.

Для препарирования окклюзионной поверхности и пришеечной области. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

Для препарирования окклюзионной поверхности и пришеечной области. Удаление гипер-минерализованных структур. Позволяют обрабатывать проксимальные полости малого объема, предохраняя целостность соседних зубов и внутренних здоровых тканей. Рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки.

Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 76 мкм. Диаметр 1,7мм.



Ref. F02041 **EX2**

Насадка для скайлера EX2, внешняя половинка шарика, с алмазным покрытием.

Для препарирования апроксимальной поверхности. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

Для препарирования апроксимальной поверхности без травмирования смежных зубов. Удаление гипер-минерализованных структур. Позволяют обрабатывать проксимальные полости малого объема, предохраняя целостность соседних зубов и внутренних здоровых тканей. Рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 76 мкм. Диаметр 1.7/2.



Ref. F02042 **EX3**

Насадка для скайлера EX3, внутренняя половинка шарика, с алмазным покрытием.

Для препарирования апроксимальной поверхности. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

Для препарирования апроксимальной поверхности без травмирования смежных зубов. Удаление гипер-минерализованных структур. Позволяют обрабатывать проксимальные полости малого объема, предохраняя целостность соседних зубов и внутренних здоровых тканей. Рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 76 мкм. Диаметр 1.7/2. Насадка серии Perfect Margin.

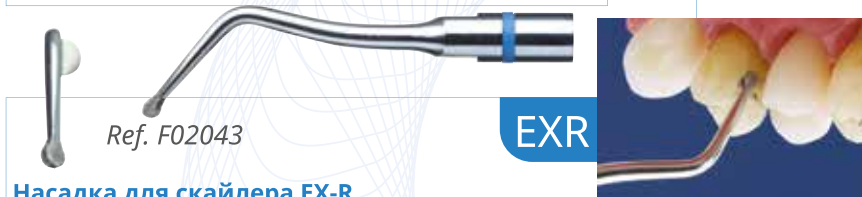


Ref. F02044 **EX-L**

Насадка для скайлера EX-L, внутренняя половинка шарика, повернута налево под 45°, для удобного доступа к жевательным зубам, с алмазным покрытием.

Для препарирования апроксимальной поверхности. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

Для препарирования апроксимальной поверхности без травмирования смежных зубов. Удаление гипер-минерализованных структур. Позволяют обрабатывать проксимальные полости малого объема, предохраняя целостность соседних зубов и внутренних здоровых тканей. Рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 76 мкм. Диаметр 1.7/2. Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02043 **EX-R**

Насадка для скайлера EX-R, внутренняя половинка шарика, повернута направо под 45°, для удобного доступа к жевательным зубам, с алмазным покрытием.

Для препарирования апроксимальной поверхности. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

Для препарирования апроксимальной поверхности без травмирования смежных зубов. Удаление гипер-минерализованных структур. Позволяют обрабатывать проксимальные полости малого объема, предохраняя целостность соседних зубов и внутренних здоровых тканей. Рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при оформлении текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациентов и экономит время препарирования под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 76 мкм. Диаметр 1.7/2.



ПАРОДОНТОЛОГИЧЕСКИЕ НАСАДКИ

Мягкая, атравматичная гигиена

Удаление поддесневых отложений *periodontics*



Ref. F00369

H3

Насадка H3 Резцы,
(Неглубокий пародонт)

Насадка H3. Резцы. Пародонтологическая насадка по форме функционального стержня повторяющая форму универсальной кюреты Лангера 5-6. Рабочий кончик лезвия заточен с двух граней. Применяется при профессиональной гигиене, удалении больших и средних конгломератов зубных отложений в области фронтальной группы зубов верхней и нижней челюсти. Благодаря наличию лезвий с 2х сторон кончика позволяет обрабатывать весь периметр корня зуба фронтальной группы. Универсальная ультразвуковая кюрета. (Пародонт)

The H3 tip is descended into the periodontal pocket without risk of injury to the ligament. The cavitation will lift the debris out.



Ref. F00114

H4L

Насадка H4L, Премоляры и моляры, левосторонняя, (Неглубокий пародонт)

Насадка H4L, Премоляры и моляры. Левосторонняя. Пародонтологическая насадка по форме функционального стержня повторяющая форму универсальной кюреты Лангера 1-2. Рабочий кончик лезвия заточен с двух граней. Применяется при профессиональной гигиене, удалении больших и средних конгломератов зубных отложений в области фронтальной группы зубов верхней и нижней челюсти. Благодаря наличию лезвий с 2х сторон кончика позволяет обрабатывать части периметра корней боковой группы зубов слева (лингвальные поверхности) или вестибулярные поверхности жевательных зубов справа. Также самое справедливо и для зубов верхней челюсти. Универсальная ультразвуковая кюрета. Повернута на 43°. (Пародонт)



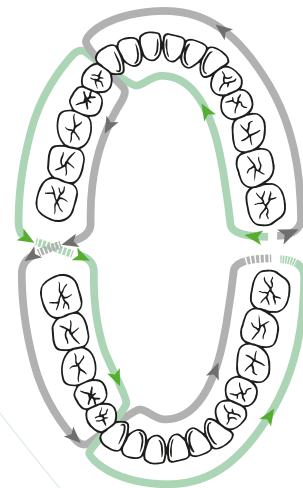
Ref. F00115

H4R

Насадка H4R, Премоляры и моляры, правосторонняя, (Неглубокий пародонт)

Насадка H4R, Премоляры и моляры. Правосторонняя. Пародонтологическая насадка по форме функционального стержня повторяющая форму универсальной кюреты Лангера 1-2. Рабочий кончик лезвия заточен с двух граней. Применяется при профессиональной гигиене, удалении больших и средних конгломератов зубных отложений в области фронтальной группы зубов верхней и нижней челюсти. Благодаря наличию лезвий с 2х сторон кончика позволяет обрабатывать части периметра корней боковой группы зубов справа (лингвальные поверхности) или вестибулярные поверхности жевательных зубов слева. Также самое справедливо и для зубов верхней челюсти. Универсальная ультразвуковая кюрета. Повернута на 43°. (Пародонт)

The H4L and H4R tips make it possible to treat the whole mouth in a single session.



→ H4L / TK2-1L

→ H4R / TK2-1R

PERIO Набор F00936

Микро насадки (кюреты) для пародонтальной чистки в передней области моляров и премоляров. 3 перидо насадки (H3, H4L и H4R), 3 автоклавируемых динамометрических зелёных ключа, автоклавируемый бокс с местом для размещения наконечника.



Удаление биоплёнки

perio**maintenance**
BDR



Ref. F01001 **TK1-1S**

Насадка для скайлера TK1-1S, короткий зонд, для осмотра и чистки карманов малой и средней глубины (менее 4мм), (неглубокий пародонт)

TK1-1S Насадка пародонтологическая диагностическая. Поддесневая. Имеет круглое сечение малого радиуса. В отличие от насадки 10Z кончик в 2 раза тоньше, что позволяет более деликатно зондировать все участки пародонта в широком спектре клинических ситуаций, минимально растягивая десну. С нанесённой на поверхность неметрической маркировкой в виде 4х отрезков по 3мм, каждая вторая метка имеет тёмную маркировку. Применяется как пародонтологический зонд для зондирования обрабатываемых пародонтальных карманов перед началом работы для уточнения топографии дна пародонтальных карманов. Во включённом состоянии может удалять небольшие конгломераты поддесневого камня. Имеет атравматичный закруглённый кончик, на мощности 2-3 не разрушает периодонтальные прикрепления. Низкая амплитуда для лучшего тактильного контроля и атравматичного лечения. Насадка имеет маркировку по длине позволяющую быстро оценивать объём утраты периодонтального прикрепления во время проведения пародонтальных и имплантологических процедур. Серия Perio Maintenance.



Ref. F01004 **TK1-1L**

Насадка для скайлера TK1-1L, длинный зонд, для осмотра и чистки средних и глубоких карманов (более 4мм), (пародонт)

TK1-1L Насадка пародонтологическая диагностическая. Поддесневая. Имеет круглое сечение малого радиуса. В отличие от насадки 10Z кончик в 2 раза тоньше, и на 3 мм длиннее чем насадка 1S, что позволяет более деликатно зондировать все участки пародонта в широком спектре клинических ситуаций, минимально растягивая десну. С нанесённой на поверхность неметрической маркировкой в виде 5 отрезков по 3 мм, каждая вторая метка имеет тёмную маркировку. Применяется перед началом работы для уточнения топографии дна пародонтальных карманов как пародонтологический зонд для зондирования и обработки глубоких пародонтальных карманов при тяжёлой степени пародонтита. Во включённом состоянии может удалять небольшие конгломераты поддесневого камня. Имеет атравматичный закруглённый кончик, на мощности 2-3 не разрушает периодонтальные прикрепления. Низкая амплитуда для лучшего тактильного контроля и атравматичного лечения. Насадка имеет маркировку по длине позволяющую быстро оценивать объём утраты периодонтального прикрепления во время проведения пародонтальных и имплантологических процедур. Серия Perio Maintenance.



Ref. F02162 **TK2-1L**

Насадка для скайлера TK2-1L, левосторонняя насадка, используется в средних и глубоких карманах с фуркациями (более 4мм), (пародонт)

TK2-1L Насадка пародонтологическая диагностическая. Одна из основных пародонтологических насадок, позволяющих обрабатывать весь периметр шейки зубов и корней зубов в боковых секстантах зубных рядов (1,3,4,6). Поддесневая. Имеет круглое сечение малого радиуса, функциональный стержень имеет изгиб в левую сторону, адаптированный для обработки лингвальных поверхностей секстанта 3 и вестибулярных поверхностей секстанта 6. Во включённом состоянии может удалять небольшие конгломераты поддесневого камня. Имеет атравматичный закруглённый кончик, на мощности 2-3 не разрушает периодонтальные прикрепления в области дна пародонтального кармана. Низкая амплитуда для лучшего тактильного контроля и атравматичного лечения. Серия Perio Maintenance.



Ref. F02161 **TK2-1R**

Насадка для скайлера TK2-1R, правосторонняя насадка, используется в средних и глубоких карманах с фуркациями (более 4мм), (пародонт)

TK2-1R Насадка пародонтологическая диагностическая. Одна из основных пародонтологических насадок, позволяющих обрабатывать весь периметр шейки зубов и корней зубов в боковых секстантах зубных рядов (1,3,4,6). Поддесневая. Имеет круглое сечение малого радиуса, функциональный стержень имеет изгиб в левую сторону, адаптированный для обработки лингвальных поверхностей секстанта 6 и вестибулярных поверхностей секстанта 3. Во включённом состоянии может удалять небольшие конгломераты поддесневого камня. Имеет атравматичный закруглённый кончик, на мощности 2-3 не разрушает периодонтальные прикрепления в области дна пародонтального кармана. Низкая амплитуда для лучшего тактильного контроля и атравматичного лечения. Серия Perio Maintenance.



The TK1 probe tips are used without pressure following the contour of the pockets and skimming over the root surface.



BDR Набор F00937

Набор для профилактики пародонта. 4 BDR насадки (TK1-1L, TK1-1S, TK2-1L и TK2-1R), 4 автоклавируемых динамометрических зелёных ключа, автоклавируемый бокс с местом для размещения наконечника



Снятие зубных отложений

periodontics



Ref. F00366

H1

Насадка H1 Резцы, мини-зонд с алмазным покрытием, (Неглубокий пародонт)

Насадка H1. Пародонтологическая насадка с алмазным напылением для фронтальной группы зубов верхней и нижней челюсти. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет небольшой изгиб и покрыто алмазным напылением низкой абразивности. Мини-зонд. Насадка предназначена для удаления поддесневого зубного камня и полировки поверхности корней (скайлинг и рут пленинг). Удобна для работы на зубах с глубокими пародонтальными карманами с мягкотканной латеральной стенкой, на прямых корнях без инвагинаций. При пародонтологической нозологии (гипертрофический, фиброзный гингивит, пародонтит разной степени тяжести, пародонтальный абсцесс), может применяться в более глубоких карманах до 5мм, с мягкотканной латеральной стенкой.



Ref. F00367

H2L

Насадка H2L, Премоляры и моляры, левосторонняя, с алмазным покрытием, (Неглубокий пародонт)

Насадка H2L, Премоляры и моляры. Пародонтологическая насадка с алмазным напылением. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки зубов с левой стороны (вестибулярные поверхности жевательных зубов с левой стороны или язычной поверхности жевательных зубов с правой стороны). Для обработки апроксимальных поверхностей корней премоляров. Насадка идеально подходит для обработки двухстеночных и четырёхстеночных костных пародонтальных дефектов. Обработка фуркационных дефектов 3го и 4го типа по Гликману.



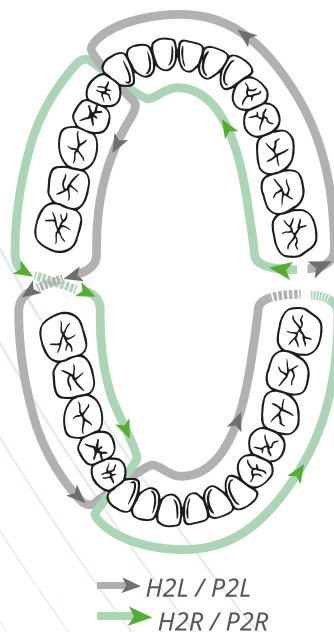
The H1 tip should be used without pressure and above the epithelial attachment because it is abrasive.

Ref. F00368

H2R

Насадка H2R, Премоляры и моляры, правосторонняя, с алмазным покрытием, (Неглубокий пародонт)

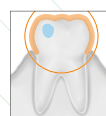
Насадка H2R, Премоляры и моляры. Пародонтологическая насадка с алмазным напылением. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки зубов с правой стороны (вестибулярные поверхности жевательных зубов с правой стороны или язычной поверхности жевательных зубов с левой стороны). Для обработки апроксимальных поверхностей корней премоляров. Насадка идеально подходит для обработки двухстеночных и четырёхстеночных костных пародонтальных дефектов. Обработка фуркационных дефектов 3го и 4го типа по Гликману.



PERIOPRECISION™ Набор F00939

Для обработки очень тонкого пародонта, а также чистки интерпроксимальных полостей. Автоклавируемая пластиковая подставка, с местом для наконечника; Насадки P2L, P2R, ТК1-1S, 3 автоклавируемых динамометрических ключа.

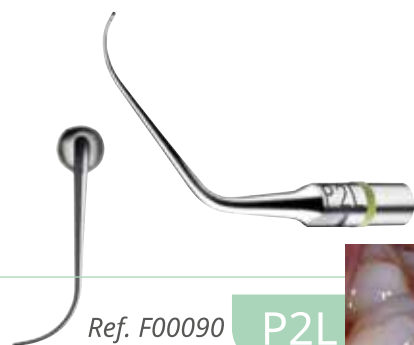
The H2 tips are also effective for the treatment of abscesses.



Intro Perio Kit (Ref. F00718): supplied with H1, H2L, H2R and H3 tips, an autoclavable plastic box and 4 green autoclavable torque wrenches.

Коррекция биоплёнки (BDR)

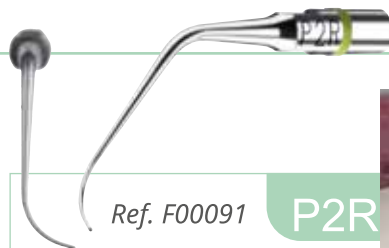
perioPrecision



Ref. F00090 P2L

Насадка для скайлера P2L левосторонняя, для обработки и лечения тонкого периодонта.

Пародонтологическая насадка для скайлера P2L левосторонняя, премоляры и моляры. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки зубов с левой стороны (вестибулярные поверхности жевательных зубов с правой стороны или язычной поверхности жевательных зубов с правой стороны). Для обработки апроксимальных поверхностей корней премоляров. Насадка идеально подходит для обработки двухстеночных и четырёхстеночных костных пародонтальных дефектов. Серия PerioPrecision. Зелёная полоса (Пародонт) Для обработки фуркационных дефектов 3го и 4го типа по Глиману рекомендуется использовать насадку H2L с алмазным напылением.



Ref. F00091 P2R

Насадка для скайлера P2R

правосторонняя, для обработки и лечения тонкого периодонта.

Пародонтологическая насадка для скайлера P2R правосторонняя, премоляры и моляры. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки зубов с правой стороны (вестибулярные поверхности жевательных зубов с правой стороны или язычной поверхности жевательных зубов с правой стороны). Для обработки апроксимальных поверхностей корней премоляров. Насадка идеально подходит для обработки двухстеночных и четырёхстеночных костных пародонтальных дефектов. Серия PerioPrecision. Зелёная полоса (Пародонт) Для обработки фуркационных дефектов 3го и 4го типа по Глиману рекомендуется использовать насадку H2R с алмазным напылением.



The P2 tips can also be used to remove small amounts of excess cement when bonding fixed prosthesis.

perioFine



F02170 PFU

Универсальная (пародонт)

Насадка PFU. Универсальная насадка для удаления зубного налёта, мелких поддесневых камней и мягкого устранения биоплёнки. Форма насадки позволяет её адаптировать к различным участкам коронок зубов с разной степенью выраженности экваторов, для безболезненного и лёгкого доступа. Функциональный стержень насадки изогнут под углом чуть более 90°, с сопряжением большого радиуса. В сечении насадка круглая по всему протяжению функционального стержня с плавным уменьшающимся диаметром. Кончик не острый, закруглённый, что позволяет безопасно проводить им по дну десневой борозды и пародонтального кармана. Насадка может применяться на всех группах зубов при пародонтите лёгкой и средней тяжести. 3 насадки серии PERIOFINE (PFU, PFR и PFL) предназначены для деликатного скайлинга под и наддесневых поверхностей корней зубов. Рекомендуется при тонком биотипе десны и узкой зоне прикрепленной десны. Применение данных насадок способствует образованию эффекта кавитации и удаления биоплёнки. Кончик насадки должен быть ориентирован по касательной к обрабатываемой поверхности, движения должны быть плавными, не отрывая насадку от поверхности зуба, проводить по поверхности зубных отложений несколько раз до их полного удаления, без чрезмерного бокового давления.



perioFine



F02171 PFL

Универсальная, левосторонняя, (пародонт)

Насадка PFL. Универсальная насадка для удаления зубного налёта, мелких поддесневых камней и мягкого устранения биоплёнки. Функциональный стержень имеет 1 изгиб, облегчающий доступ к поверхностям шеек зубов с левой стороны зубного ряда пациента. Форма насадки позволяет применять её в межзубных пространствах, под нависающими краями ортопедических конструкций, в фуркационных дефектах 1 и 2 степени тяжести. При наличии пародонтальных карманов до 4 мм, изгиб насадки позволяет адаптировать кончик к кривизне корней жевательной группы зубов. Насадка удобна для регулярного применения при профессиональной гигиене полости рта при небольших конгломератах наддесневого зубного камня в области шеек зубов. Кончик не острый, закруглённый, что позволяет безопасно проводить им по дну десневой борозды и пародонтального кармана. Кончик насадки должен быть ориентирован по касательной к обрабатываемой поверхности, движения должны быть плавными, не отрывая насадку от поверхности зуба, проводить по поверхности зубных отложений несколько раз до их полного удаления, без чрезмерного бокового давления.



perioFine



F02172 PFR

Универсальная, правосторонняя, (пародонт)

Насадка PFR. Универсальная насадка для удаления зубного налёта, мелких поддесневых камней и мягкого устранения биоплёнки. Функциональный стержень имеет 1 изгиб, облегчающий доступ к поверхностям шеек зубов с правой стороны зубного ряда пациента. Форма насадки позволяет применять её в межзубных пространствах, под нависающими краями ортопедических конструкций, в фуркационных дефектах 1 и 2 степени тяжести. При наличии пародонтальных карманов до 4 мм, изгиб насадки позволяет адаптировать кончик к кривизне корней жевательной группы зубов. Насадка удобна для регулярного применения при профессиональной гигиене полости рта при небольших конгломератах наддесневого зубного камня в области шеек зубов. Кончик не острый, закруглённый, что позволяет безопасно проводить им по дну десневой борозды и пародонтального кармана. Кончик насадки должен быть ориентирован по касательной к обрабатываемой поверхности, движения должны быть плавными, не отрывая насадку от поверхности зуба, проводить по поверхности зубных отложений несколько раз до их полного удаления, без чрезмерного бокового давления.



УХОД ЗА ИМПЛАНТАТАМИ

Implant prevention and treatment

Уход за имплантатами и абатментами

perioSoft



Ref. F00702

PH1



Насадка для скайлера PH1 из карбонового композита, для полировки и чистки керамических и композитных виниров, вкладок, обработки шеек имплантатов и протезов, полировки металлических (золото, титан) поверхностей.

Пародонтологическая насадка для скайлера PH1 из карбонового композита, для обработки шеек абатментов имплантатов, краёв ортопедических конструкций, фиксированных на абатментах, а также краёв металлокерамических и безметалловых коронок, коронок из драг сплавов, виниров, композитных реставраций, в пришеечной области.

Насадка по форме функционального стержня повторяющая форму универсальной кюреты Лангера 5-6. Рабочий кончик лезвия имеет острые грани. Применяется при профессиональной гигиене, удалении больших и средних конгломератов зубных отложений в области фронтальной группы зубов верхней и нижней челюсти. Благодаря наличию острых граней с 2х сторон кончика позволяет обрабатывать весь периметр корня зуба фронтальной группы. Универсальная ультразвуковая кюрета.

Не царапает поверхность (титан, керамику, композиты). Удаляет биоплёнку и отложения. Кончик насадки очень ломкий, поэтому применять необходимо с осторожностью, без излишнего давления. А также с аккуратностью проводить дез обработку и мытьё. Мытьё в ультразвуковой ванночке желательно проводить отдельно от других металлических предметов. Серия PerioSoft.

Ref. F00705

PH2L



Насадка для скайлера PH2L из карбонового композита, для полировки и чистки керамических и композитных виниров, вкладок, обработки шеек имплантатов и протезов, полировки металлических (золото, титан) поверхностей.

Пародонтологическая насадка для скайлера PH2L из карбонового композита, для обработки шеек абатментов имплантатов, краёв ортопедических конструкций, фиксированных на абатментах, а также краёв металлокерамических и безметалловых коронок, коронок из драг сплавов, виниров, композитных реставраций, в пришеечной области. Левосторонняя. Премоляры и моляры. Пародонтологическая насадка по форме функционального стержня повторяющая форму универсальной кюреты Лангера 1-2. Рабочий кончик лезвия имеет острые грани. Применяется при профессиональной гигиене, удалении больших и средних конгломератов зубных отложений в области фронтальной группы зубов верхней и нижней челюсти. Благодаря наличию острых граней с 2х сторон кончика позволяет обрабатывать весь периметр корня зуба лингвальных поверхностей секстанта 3 и вестибулярных поверхностей секстанта 6. Универсальная ультразвуковая кюрета.

Не царапает поверхность (титан, керамику, композиты). Удаляет биоплёнку и отложения. Кончик насадки очень ломкий, поэтому применять необходимо с осторожностью, без излишнего давления. А также с аккуратностью проводить дез обработку и мытьё. Мытьё в ультразвуковой ванночке желательно проводить отдельно от других металлических предметов. Серия PerioSoft.

Данными насадками можно легко и быстро чистить отложения, они достаточно прочные, но требуют аккуратности = Необходимо работать на мощности = 3 (начало зелёной зоны)

Ref. F00706

PH2R



Насадка для скайлера PH2R из карбонового композита, для полировки и чистки керамических и композитных виниров, вкладок, обработки шеек имплантатов и протезов, полировки металлических (золото, титан) поверхностей.

Пародонтологическая насадка для скайлера PH2R из карбонового композита, для обработки шеек абатментов имплантатов, краёв ортопедических конструкций, фиксированных на абатментах, а также краёв металлокерамических и безметалловых коронок, коронок из драг сплавов, виниров, композитных реставраций, в пришеечной области. Правосторонняя. Премоляры и моляры. Пародонтологическая насадка по форме функционального стержня повторяющая форму универсальной кюреты Лангера 5-6. Рабочий кончик лезвия имеет острые грани. Применяется при профессиональной гигиене, удалении больших и средних конгломератов зубных отложений в области фронтальной группы зубов верхней и нижней челюсти. Благодаря наличию острых граней с 2х сторон кончика позволяет обрабатывать весь периметр корня зуба лингвальных поверхностей секстанта 6 и вестибулярных поверхностей секстанта 3. Универсальная ультразвуковая кюрета.

Не царапает поверхность (титан, керамику, композиты). Удаляет биоплёнку и отложения. Кончик насадки очень ломкий, поэтому применять необходимо с осторожностью, без излишнего давления. А также с аккуратностью проводить дез обработку и мытьё. Мытьё в ультразвуковой ванночке желательно проводить отдельно от других металлических предметов. Серия PerioSoft.

PerioSoft Kit (Ref. F00906): supplied with 4 PH1 tips, 4 PH2L tips and 4 PH2R tips, an autoclavable plastic box and 3 autoclavable black wrenches.

Профилактика и лечение периимплантита

implantProtect
Pure Titanium



Ref. F02121 IP1
Насадка IP1, для обработки крупной резьбы имплантатов, абатментов

Насадка IP1 — насадка выполнена из титана, с самой широкой среди насадок IP рабочей частью, предназначенная для чистки абатмента имплантата и очистки витков резьбы. Насадка предназначена для профилактики и лечения периимплантита, удаления избытков цемента из под краёв коронок, фиксированных на имплантатах в эстетически значимых зонах, по форме функционального стержня повторяющая форму универсальной кюреты Лангера 5-6. Рабочий кончик лезвия заточен с двух граней. Благодаря наличию лезвий с 2х сторон кончика позволяет обрабатывать весь периметр имплантата и шейки абатмента во фронтальной группе. Сплав титана применяемый в насадках IP позволяет эффективно обрабатывать поверхность имплантатов из титана Grade 4, полируя его поверхность и удаляя биоплёнку. Универсальная ультразвуковая кюрета.



The pure titanium ImplantProtect tips preserve implant surfaces.

Ref. F02122 IP2L

Насадка IP2L, левосторонняя, для обработки узкой и широкой резьбы имплантатов, абатментов

Насадка IP2L — насадка выполнена из титана, с узкой рабочей частью, для регулярной резьбы на теле имплантата. Предназначена для чистки абатмента имплантата и очистки витков резьбы. Насадка предназначена для профилактики и лечения периимплантита, удаления избытков цемента из под краёв коронок, фиксированных на имплантатах в боковых группах зубных рядов. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки имплантатов в области жевательной группы зубов с левой стороны (вестибулярные поверхности имплантатов с левой стороны или язычной поверхности имплантатов с правой стороны). Сплав титана применяемый в насадках IP позволяет эффективно обрабатывать поверхность имплантатов из титана Grade 4, полируя его поверхность и удаляя биоплёнку. Универсальная ультразвуковая кюрета.



Ref. F02123 IP2R
Насадка IP2R, правосторонняя, для обработки узкой и широкой резьбы имплантатов, абатментов

Насадка IP2R — насадка выполнена из титана, с узкой рабочей частью, для регулярной резьбы на теле имплантата. Предназначена для чистки абатмента имплантата и очистки витков резьбы. Насадка предназначена для профилактики и лечения периимплантита, удаления избытков цемента из под краёв коронок, фиксированных на имплантатах в боковых группах зубных рядов. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки имплантатов в области жевательной группы зубов с правой стороны (вестибулярные поверхности имплантатов с правой стороны или язычной поверхности имплантатов с левой стороны). Сплав титана применяемый в насадках IP позволяет эффективно обрабатывать поверхность имплантатов из титана Grade 4, полируя его поверхность и удаляя биоплёнку. Универсальная ультразвуковая кюрета.



Ref. F02124 IP3L

Насадка IP3L, левосторонняя, для обработки узкой резьбы имплантатов; абатментов

Насадка IP3L — насадка выполнена из титана, с очень узкой рабочей частью, для очистки витков микрорезьбы в кортикальной части имплантата. Предназначена для чистки абатмента имплантата и очистки витков резьбы, для профилактики и лечения периимплантита, удаления избытков цемента из под краёв коронок, фиксированных на имплантатах в боковых группах зубных рядов. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки имплантатов в области жевательной группы зубов с левой стороны (вестибулярные поверхности имплантатов с левой стороны или язычной поверхности имплантатов с правой стороны). Сплав титана применяемый в насадках IP позволяет эффективно обрабатывать поверхность имплантатов из титана Grade 4, полируя его поверхность и удаляя биоплёнку. Универсальная ультразвуковая кюрета.



Ref. F02125 IP3R
Насадка IP3R, правосторонняя, для обработки узкой резьбы имплантатов; абатментов

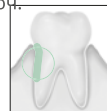
Насадка IP3R — насадка выполнена из титана, с очень узкой рабочей частью, для очистки витков микрорезьбы в кортикальной части имплантата. Предназначена для чистки абатмента имплантата и очистки витков резьбы, для профилактики и лечения периимплантита, удаления избытков цемента из под краёв коронок, фиксированных на имплантатах в боковых группах зубных рядов. Имеет круглое сечение с переменным диаметром и 2 изгиба функционального стержня. Терминальное колено функционального стержня имеет выраженный серповидный изгиб, адаптированный для обработки имплантатов в области жевательной группы зубов с правой стороны (вестибулярные поверхности имплантатов с правой стороны или язычной поверхности имплантатов с левой стороны). Сплав титана применяемый в насадках IP позволяет эффективно обрабатывать поверхность имплантатов из титана Grade 4, полируя его поверхность и удаляя биоплёнку. Универсальная ультразвуковая кюрета.



Implant Protect Набор F02120

Насадки для удаления биоплёнки и чистки имплантатов. Изготовлены из чистого титана, что позволяет бережно очищать чувствительные поверхности имплантата, абатмента, и увеличить срок службы протеза. 5 насадок — IP1, IP2L, IP2R, IP3L, IP3R, бокс для стерилизации и универсальный ключ.

Чёрное кольцо на насадках показывает, что эти насадки используются только на титане! Максимальная мощность — 5



ЭНДОДОНТИЯ

All state-of-the-art

Поиск корневых каналов

endosuccess
Canal Access Prep



Ref. F88181 **CAP1**

Насадка CAP1, для подготовки полости. Удаление временного цемента и кальцинированных остатков. Подготовка дна камеры. Активная боковая часть и неактивный кончик насадки.

Насадка для скайлера CAP1, для подготовки дна пульпарной камеры. Неагрессивный, округлённый кончик насадки, чтобы избежать перфорации камеры пульпы. Удаление временного цемента и кальцинированных остатков. Не инвазивное выравнивание свисающих стенок дентина. Активная боковая часть и неактивный кончик насадки. Длина 12мм, конусность 6%.
Насадка серии Canal Access preparation.



The CAP1 tip has a non-active end to prevent the risk of perforating the pulp chamber floor.



Ref. F88017 **ET18D**

Насадка ET18D «Эндо-лечение», с алмазным покрытием. Используется в канале для удаления нависающего дентина, внутриполостных кальцификаций, временных пломб и некоторых пломбировочных материалов.

Насадка для скайлера ET18D «Эндо-лечение», алмазная. Используется в канале для удаления нависающего дентина, внутриполостных кальцификаций, временных пломб и некоторых пломбировочных материалов, работа по дентину в области перфораций. Длина 18мм, конусность 5%. Алмазное покрытие 76 мкм. Насадка обеспечивает непревзойдённую передачу ультразвука, позволяя врачу бесперебойно работать на высоких мощностях, с необходимой силой и сопротивлением. Насадки серии EndoSuccess.



The micro-blades are less aggressive than diamond and their coating makes these tips very durable.



Ref. F88182 **CAP2**

Насадка CAP2, для поиска каналов корня, в т.ч. скрытых. Подготовка камеры пульпы, удаление дентинного слоя. Активная боковая часть и активный кончик насадки.

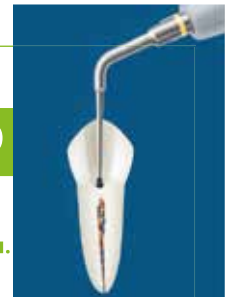
Насадка для скайлера CAP2, для поиска корневых каналов, в т.ч. скрытых. Подготовка камеры пульпы, удаление дентинного слоя. Активная боковая часть и активный кончик насадки. Насадка CAP2 короче, чем CAP1, чтобы для более аккуратной препаровки. Поиск скрытых корней и входа в каналы. Насадкой работают подметающими движениями. Длина 9мм, конусность 5%.
Насадка серии Canal Access preparation.



Ref. F88020 **ETBD**

Насадка ETBD «Эндо-лечение», с алмазным покрытием, шаровидная. Для обнаружения каналов (особенно кальцифицированных каналов) и исследования дна пульпарной камеры. Малоинвазивная.

Насадка для скайлера ETBD «Эндо-лечение», алмазная шаровидная насадка». Для обнаружения каналов (особенно кальцифицированных каналов) и исследования дна пульпарной камеры. Её алмазный шарик позволяет работать быстро и точно там, где круглый бор слишком велик или слишком инвазивен. Ирригацию можно отключать не более, чем на 3-4 секунды. Длина 20мм, конусность 5%. Алмазное покрытие 46 мкм. Диаметр зерна металла (3 микрон) в три раза меньше, чем у обычной стали, что обуславливает непревзойдённую передачу ультразвука, позволяя врачу бесперебойно работать на высоких мощностях, с необходимой силой и сопротивлением. Насадки серии EndoSuccess.



Due to its very sharp point, the CAP3 tip must be handled with care (visual aids recommended).



Ref. F88183 **CAP3**

Насадка CAP3. Локализация и раскрытие кальцифицированных каналов. Поиск скрытых каналов. Расцементировка стекловолоконных штифтов. Активный острый кончик.

Насадка для скайлера CAP3. Локализация и раскрытие кальцифицированных каналов. Удаление кальцифицированных фрагментов в первой трети канала. Поиск скрытых каналов. Расцементировка стекловолоконных штифтов. Активный острый кончик. Использовать с постоянной ирригацией. Длина 8мм, конусность 6%.



Endo Success™ Canal Access Prep Набор F88180

Набор насадок для обнаружения и раскрытия каналов, а также формирования и полировки полости доступа. 3 насадки (CAP1, CAP2 и CAP3), универсальный ключ и стальной бокс.



Ирригация

irrisafe



IRRI 20, 25

Насадки IrriSafe — новый инструмент, созданный специально для активации ирригационных растворов, создания кавитационных эффектов, эффективного удаления смазанного слоя со стенки корневого канала.

В отличие от K-File, данный инструмент не режущий. Закруглённые края не создают на стенках нарезок и ступеней. IrriSafe чрезвычайно гибкий, потому насадку можно предварительно согнуть. Необходимо подбирать насадку по длине и диаметру.

Рекомендуется аккуратно и равномерно продвигать насадку на рабочую длину корневого канала, не доходя 2мм до апекса. Уникальные особенности ультразвука, такие как кавитация, микростриминг и выделение тепла, делают возможным проникновение ирригантов глубоко в структуру корневого дентина и микроканальцы, а также боковые ответвления. Ирригационные растворы (особенно EDTA), активированные ультразвуком, легко удаляют опилки, смазанный слой, и делают возможным проведение «глубокой» дезинфекции.

Насадку можно использовать на любом скайлере Aceon, а приборы оснащенные технологией NEWTRON имеют ещё большую эффективность.

Улучшают антисептическую обработку канала и его заполнение силером, включая входы в дентинные канальцы.



Files K 10, 15, 25, 30

Насадки для скайлера K-file. Для прохождения и препарирования узких прямых корневых каналов.

Стандартный K-File. В сечении — квадрат, рабочая часть образована 4 спиралевидно закрученными гранями функционального стержня.

Ультразвуковые колебания насадки снимают необходимость вращательных движений в канале. Рекомендуется аккуратное равномерное продвижение инструмента на рабочую глубину корневого канала без длительных остановок насадки в какой-либо точке во включенном состоянии, во избежание формирования уступа кончиком насадки на стенке корневого канала в области его изгиба.

Уникальные особенности ультразвука, такие как кавитация, микростриминг и выделение тепла, делают возможным проникновение ирригантов глубоко в структуру корневого дентина и микроканальцы. В ходе инструментальной обработки на стенках канала образуется смазанный слой, который блокирует боковые ответвления. Ирригационные растворы (особенно ЭДТА), активированные ультразвуком, легко удаляют эти опилки и делают возможным проведение «глубокой» дезинфекции.

Диаметры: 1мм, 1,5мм, 2,5мм, 3мм. Длины: 21мм и 25 мм.



IrriSafe™ safely eliminates the smear layer, dentine debris and bacteria from the root canal. Its blunt tip prevents any risk of perforating the apex or the canal walls.

K files are very sharp instruments and should be handled with precision. However they are flexible and can therefore be pre-bent.

irrisafe

endodontics

IRR 20-21 (x4)
F43807

Ø 0,2/21 мм длина

IRR 25-21 (x4)
F43805

Ø 0,25/21 мм длина

IRR 20-25 (x4)
F43808

Ø 0,2/25 мм длина

IRR 25-25 (x4)
F43806

Ø 0,25/25 мм длина

K10-21 (x4)
F43710

Ø 0,1/21 мм длина

K15-21 (x4)
F43715

Ø 0,15/21 мм длина

K25-21 (x4)
F43725

Ø 0,25/21 мм длина

K30-21 (x4)
F43730

Ø 0,3/21 мм длина

K10-25 (x4)
F43712

Ø 0,1/25 мм длина

K15-25 (x4)
F43717

Ø 0,15/25 мм длина

K25-25 (x4)
F43727

Ø 0,25/25 мм длина

K30-25 (x4)
F43732

Ø 0,3/25 мм длина

* van der Sluis L.W.M. "Passive ultrasonic irrigation of the root canal: a review of the literature" Int. Endodont. J. 2007; 40; 4: 415-428

ПЕРЕЛЕЧИВАНИЕ

endosuccess
Retreatment



Ref. F88011 **ET20**

Насадка ET20. Инструмент предназначен для применения в коронковой трети канала для удаления пломбировочного материала, обломков инструментов, дентинных опилок и стекловолоконных штифтов. Инструмент используется с ирригацией или без неё.

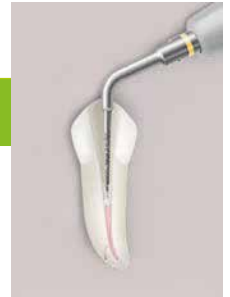
ET20 насадка: «Эндо-лечение». Инструмент предназначен для применения в коронковой трети канала для удаления пломбировочного материала, обломков инструментов и дентинных опилок. Инструмент используется с ирригацией или без неё. Прочная. Длина 20мм, конусность 6%. Насадки серии EndoSuccess.



Ref. F88013 **ET20D**

Насадка ET20D, с алмазным покрытием. Перелечивание, для быстрого удаления obturating elements and fast removal of fiberglass posts in coronal and middle part of straight root canals. Especially good for removal of hard materials with oscillating movements from lateral walls.

Насадка для скайлера ET20D, перелечивание, для удаления очень твёрдых материалов. Это алмазная насадка для прохождения приустьевой трети корневого канала, поиска устьев в молярах при распломбировке, при работе с жёсткими материалами. Длина 20мм, конусность 5%. Алмазное покрытие 30 мкм. Насадка рекомендуется для применения во фронтальной группе зубов верхней челюсти (резцы, клыки). Алмазное покрытие насадки увеличивает режущий эффект и латеральный абразивный эффект. Насадки серии ET используются для удаления пульпы и подготовки к расцементировке штифтов в корневом канале.



The diamond coating of the ET20D tip increases the cutting and lateral abrasion effect.



Ref. F88012 **ET40**

Насадка ET40, перелечивание, для быстрого удаления obturating elements, instrument fragments and fiberglass posts in middle and apical third of long and straight canals.

Насадка для скайлера ET40, перелечивание, для быстрого удаления obturating elements and instrument fragments in middle and apical third of long and straight canals. Длина 40мм, конусность 4%. Насадка рекомендуется для применения во фронтальной группе зубов верхней челюсти (резцы, клыки), может также служить для уплотнения гуттаперчи при применении латеральной конденсации.



Ref. F88014 **ET40D**

Насадка ET40D, с алмазным покрытием. Перелечивание, для быстрого удаления obturating elements, fast removal of fiberglass posts in coronal and middle part of straight root canals. The most powerful tip.

Насадка для скайлера ET40D, перелечивание, для удаления очень твёрдых материалов. Самая мощная насадка в данной серии. Это алмазная версия насадки ET40 для работы с крайне жёсткими материалами. Длина 40мм, конусность 4%. Алмазное покрытие 76 мкм. Насадка рекомендуется для применения во фронтальной группе зубов верхней челюсти (резцы, клыки). Насадки серии ET используются для удаления пульпы и подготовки к расцементировке штифтов в корневом канале.



Endo Success™ Retreatment Набор F00737

Комплексный набор для лечения распространённых случаев; удаление кальцификатов, пломбировочного материала и серебряных штифтов. 6 эндо насадок (ET18D, ET20, ET25, ET25S, ET BD и ET PR), универсальный стальной ключ и бокс для стерилизации.



ПЕРЕЛЕЧИВАНИЕ И ОБТУРАЦИЯ

endodontics

ЭНДОДОНТИС



Ref. F88018 **ET25**

Насадка ET25 «Средняя» из Ti-Nb.

Эта насадка из титана-ниобия была разработана для самых сложных операций в средней и апикальной трети канала. Конусность 3%.

Идеальна для извлечения фрагментов инструментов. Насадки серии ET25 можно сгибать для работы в искривленных каналах.

Эта насадка из титан-ниобиевого сплава была разработана для самых сложных операций в средней и апикальной трети канала. Длина 25мм, конусность 3%. Идеальна для удаления обломков инструментов и серебряных пломб. Насадка с ирригацией. Использование нового титан-ниобиевого сплава обеспечивает оптимальное применение ультразвука в самых сложных случаях. Этот сплав был выбран из-за его непревзойдённых механических характеристик, благодаря которым он способствует достижению оптимального клинического результата. Благодаря своей микро-кристаллической структуре материал обладает высоким коэффициентом устойчивости, обеспечивающим большую прочность во время интенсивной работы на высокой мощности.

Серия насадок ET25 специально адаптирована под эндодонтическое перелечивание и особенно для извлечения обломков инструментов:

- Большая устойчивость к коррозии, насадки совместимы с ирригацией гипохлоритом натрия (NaO Cl).
- Лучшая передача и лучший контроль ультразвуковых вибраций, по сравнению с насадками из стали.

The Titanium-Niobium alloy of the ET25 range allows perfect transmission of the ultrasonic vibrations and tip flexibility.



Ref. F88021 **ET25S**

Насадка ET25S «Короткая» из Ti-Nb.

Эта насадка из титан-ниобиевого сплава предназначена для повторного лечения в коронковой и средней трети корневых каналов перешейках.

Идеальна для извлечения фрагментов инструментов. Насадки серии ET25 можно сгибать для работы в искривленных каналах.

Эта насадка из титан-ниобиевого сплава предназначена для повторного лечения в коронковой трети корневого канала и перешейках. Длина 15мм, конусность 4%. Насадка используется с ирригацией.

Использование нового титан-ниобиевого сплава обеспечивает оптимальное применение ультразвука в самых сложных случаях. Этот сплав был выбран из-за его непревзойдённых механических характеристик, благодаря которым он способствует достижению оптимального клинического результата. Благодаря своей микро-кристаллической структуре материал обладает высоким коэффициентом устойчивости, обеспечивающим большую прочность во время интенсивной работы на высокой мощности.

Серия насадок ET25 специально адаптирована под эндодонтическое перелечивание и особенно для извлечения обломков инструментов:

- Большая устойчивость к коррозии, насадки совместимы с ирригацией гипохлоритом натрия (NaO Cl).
- Лучшая передача и лучший контроль ультразвуковых вибраций, по сравнению с насадками из стали.



Ref. F88022 **ET25L**

Насадка ET25L «Длинная» из Ti-Nb.

Насадка из титан-ниобиевого сплава предназначена для повторного эндодонтического лечения в апикальной трети в длинных прямых и искривленных каналах.

Идеальна для извлечения фрагментов инструментов. Насадки серии ET25 можно сгибать для работы в искривленных каналах.

ET25L насадка: «Длинная». Насадка из титан-ниобиевого сплава предназначена для повторного эндодонтического лечения в апикальной трети в длинных прямых каналах. Длина 25мм, конусность 3%. Используется с ирригацией или без неё. Использование нового титан-ниобиевого сплава обеспечивает оптимальное применение ультразвука в самых сложных случаях. Этот сплав был выбран из-за его непревзойдённых механических характеристик, благодаря которым он способствует достижению оптимального клинического результата. Благодаря своей микро-кристаллической структуре материал обладает высоким коэффициентом устойчивости, обеспечивающим большую прочность во время интенсивной работы на высокой мощности.

Серия насадок ET25 специально адаптирована под эндодонтическое перелечивание и особенно для извлечения обломков инструментов:

- Большая устойчивость к коррозии, насадки совместимы с ирригацией гипохлоритом натрия (NaO Cl).
- Лучшая передача и лучший контроль ультразвуковых вибраций, по сравнению с насадками из стали.



Ref. F88009 **S04**

Насадка S04, для латеральной конденсации гуттаперчи.

Эффективна благодаря термическому эффекту. Используется без ирригации. Длина 40мм, конусность 4%.



Endo Kit (Ref. F00925): supplied with ET20D and ET40D tips, a blister pack of 4 K15-21 files, a blister pack of 4 K15-25 files, an autoclavable plastic box and an autoclavable universal wrench.

ET25 tips can be pre-formed for the treatment of curved canals.

Апикальная хирургия

endosuccess
Apical Surgery



Ref. F00065 **AS3D**

Насадка AS3D, с алмазным покрытием, универсальная, для апикальной хирургии фронтальной группы зубов.

Насадка для скайлера AS3D, универсальная, для апикальной хирургии фронтальной группы зубов. Насадкой работают без излишнего давления, на самой маленькой мощности. Длина рабочей части 3мм, конусность 9%. Алмазное покрытие 30 мкм. Насадка серии Apical Surgery



Ref. F00080 **ASLD**

Насадка ASLD, с алмазным покрытием, левосторонняя, маленький узкий кончик, для апикальной хирургии жевательной группы зубов.

Насадка для скайлера ASLD, с алмазным покрытием, левосторонняя, маленький узкий кончик, для апикальной хирургии жевательной группы зубов. Длина рабочей части 3мм, конусность 10%. Алмазное покрытие 30 мкм. Насадкой работают без излишнего давления. Отличное качество алмазного покрытия позволяет работать с малой мощностью и при этом эффективно. Насадка серии Apical Surgery



Ref. F00079 **AS6D**

Насадка AS6D, с алмазным покрытием, вторая в серии, для апикальной хирургии фронтальной группы зубов.

Насадка для скайлера AS6D, вторая в серии, для апикальной хирургии фронтальной группы зубов. Насадкой работают без излишнего давления, на самой маленькой мощности. Рекомендуется пройти до 5мм длины. Длина рабочей части 6мм, конусность 9%. Алмазное покрытие 30 мкм. Насадка серии Apical Surgery



Ref. F00081 **ASRD**

Насадка ASRD, с алмазным покрытием, правосторонняя, маленький узкий кончик, для апикальной хирургии жевательной группы зубов.

Насадка для скайлера ASRD, с алмазным покрытием, правосторонняя, маленький узкий кончик, для апикальной хирургии жевательной группы зубов. Длина рабочей части 3мм, конусность 10%. Алмазное покрытие 30 мкм. Насадкой работают без излишнего давления. Отличное качество алмазного покрытия позволяет работать с малой мощностью и при этом эффективно. Насадка серии Apical Surgery



The AS9D tip should first be introduced into the canal and oriented in the root axis before being activated to prevent the creation of a "false route".

The Apical Surgery kit, with its unique 3-6-9mm concept, offers a controlled retrograde endodontic treatment with greater preservation of bone and dental tissue.



Ref. F00067 **AS9D**

Насадка AS9D, с алмазным покрытием, третья в серии, для апикальной хирургии фронтальной группы зубов.

Насадка для скайлера AS9D, третья в серии, для сложных случаев в апикальной хирургии фронтальной группы зубов. Позволяет достичь коронковой трети канала. Алмазное покрытие нанесено только на самый кончик. Насадкой работают без излишнего давления, на самой маленькой мощности. Насадку сначала надо ввести в канал, правильно расположить, затем активировать. Длина рабочей части 9мм, конусность 8%. Алмазное покрытие 30 мкм. Насадка серии Apical Surgery



Endo Success™ Apical Surgery Набор F00069

Набор состоит из насадок с алмазным покрытием. Точное ретроградное лечение без травмирования костной ткани или ткани зуба.

5 эндо насадок (AS3D, AS6D, AS9D, ASLD и ASRD), универсальный стальной ключ и бокс для стерилизации (не предназначено для приборов MAX первого поколения).

Ретроградное пломбирование

endosurgery



Ref. F00118 **S12-70D**

Насадка S12-70D. С алмазным покрытием. Апикальная микрохирургия изогнутых корней моляров и премоляров.

Насадка для скайлера S12-70D, для минимально-инвазивной апикальной хирургии в области любых премоляров и моляров, насадка под углом 70°, с алмазным покрытием 30мкм, конусность 9%. Удлиненная рабочая часть кончика насадки, 5мм. Используется при необходимости ретроградного закрытия канала цементом, при полностью пройденном канале традиционным эндодонтическим способом. Ретроградная распломбировка канала такими насадками показана при невозможности прохождения канала в виду наличия в нём индивидуальной литой корневой вкладки, при фиксации на зубе протяжённой ортопедической конструкции. Этот метод позволяет сохранить ортопедическую конструкцию интактной. При полной ревизии корневого канала и резекции верхушки корня вместе с инфицированной дельтой корневого канала, ретроградная пломбировка с применением ультразвуковых насадок для апикальной хирургии позволяет достичь наилучших долгосрочных результатов.



Ref. F00106 **P14D**

Насадка P14D. С алмазным покрытием. Апикальная микрохирургия резцов.

Насадка P14D, прямая, для минимально-инвазивной апикальной хирургии. Для ретроградной распломбировки корневого канала у зубов фронтальной группы и премоляров (при возможности доступа). После выполненной резекции верхушки корня Пьезотомом или вращающимся инструментом. Удлиненная рабочая часть кончика насадки 5мм. Рекомендована для препарирования каналов резцов при апикальной резекции / микрохирургическом эндодонтическом вмешательстве. Ретроградная распломбировка канала такими насадками показана при невозможности прохождения канала в виду наличия в нём индивидуальной литой корневой вкладки, при фиксации на зубе протяжённой ортопедической конструкции. Этот метод позволяет сохранить ортопедическую конструкцию интактной. При полной ревизии корневого канала и резекции верхушки корня вместе с инфицированной дельтой корневого канала, ретроградная пломбировка с применением ультразвуковых насадок для апикальной хирургии позволяет достичь наилучших долгосрочных результатов. Алмазное покрытие 30 мкм, конусность 7%.



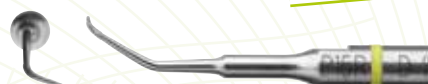
The micro-retro tips make minimum treatment possible providing fast healing.



Ref. F00107 **P15LD**

Насадка P15LD. С алмазным покрытием, левосторонняя. Апикальная микрохирургия моляров и премоляров.

Насадка P15LD «Левосторонняя», для минимально-инвазивной апикальной хирургии. Для ретроградной распломбировки корневого канала премоляров левой стороны нижней и верхней челюсти (при возможности доступа). После выполненной резекции верхушки корня Пьезотомом или вращающимся инструментом. Удлиненная рабочая часть кончика насадки 5мм. Рекомендована для препарирования каналов резцов при апикальной резекции / микрохирургическом эндодонтическом вмешательстве. Ретроградная распломбировка канала такими насадками показана при невозможности прохождения канала в виду наличия в нём индивидуальной литой корневой вкладки, при фиксации на зубе протяжённой ортопедической конструкции. Этот метод позволяет сохранить ортопедическую конструкцию интактной. При полной ревизии корневого канала и резекции верхушки корня вместе с инфицированной дельтой корневого канала, ретроградная пломбировка с применением ультразвуковых насадок для апикальной хирургии позволяет достичь наилучших долгосрочных результатов. Алмазное покрытие 30 мкм, конусность 7%.



Ref. F00108 **P15RD**

Насадка P15RD, с алмазным покрытием, правосторонняя. Апикальная микрохирургия моляров и премоляров.

Насадка P15RD «Правосторонняя», для минимально-инвазивной апикальной хирургии. Для ретроградной распломбировки корневого канала премоляров правой стороны нижней и верхней челюсти (при возможности доступа). После выполненной резекции верхушки корня Пьезотомом или вращающимся инструментом. Удлиненная рабочая часть кончика насадки 5мм. Рекомендована для препарирования каналов резцов при апикальной резекции / микрохирургическом эндодонтическом вмешательстве. Ретроградная распломбировка канала такими насадками показана при невозможности прохождения канала в виду наличия в нём индивидуальной литой корневой вкладки, при фиксации на зубе протяжённой ортопедической конструкции. Этот метод позволяет сохранить ортопедическую конструкцию интактной. При полной ревизии корневого канала и резекции верхушки корня вместе с инфицированной дельтой корневого канала, ретроградная пломбировка с применением ультразвуковых насадок для апикальной хирургии позволяет достичь наилучших долгосрочных результатов. Алмазное покрытие 30 мкм, конусность 7%.



ОРТОПЕДИЯ

Идеальное препарирование

Препарирование закруглённого уступа

perfectmargin
Rounded



Ref. F02250 **PM1**

Насадка для скайлера PM1, с алмазным покрытием, для препарирования закруглённого уступа. Выпукло-закруглённый кончик. Первичная — после обработки бором. Ортопедия.



Насадка для скайлера PM1, с алмазным покрытием, для препарирования уступа. Выпукло-закруглённый кончик. Первичное препарирование осуществляется с помощью вращающихся инструментов до линии эмалево-дентинного соединения. Далее используется насадка с алмазной крошкой PM1 (выпукло-закруглённая) или насадка PMS 1 с закруглённым внутренним углом для смещения линии обработки в апикальном направлении. Ультразвуковыми насадками заглаживаются бороздки от алмазных боров и уступ погружается под десну.

Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Лазерная маркировка, находящаяся на расстоянии 1 мм от кончика насадки, позволяет легко создавать границу препарирования. Несмотря на высокую мощность (синий код), наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором.

Алмазное покрытие 76 мкм
Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02251 **PM2**

Насадка для скайлера PM2, с алмазным покрытием, для препарирования закруглённого уступа. Выпукло-закруглённый кончик. Следующая после PM1, менее абразивная. Ортопедия.



Насадка для скайлера PM2, с алмазным покрытием, для препарирования уступа. Выпукло-закруглённый кончик. Первичное препарирование осуществляется с помощью вращающихся инструментов до линии эмалево-дентинного соединения. Далее используется насадка с алмазной крошкой PM1 (выпукло-закруглённая) или насадка PMS 1 с закруглённым внутренним углом для смещения линии обработки в апикальном направлении, затем PM2 или PMS2 — насадка с мелкой алмазной крошкой, в зависимости от выбранного контура препарирования, для препарирования и полировки дентина. Она также имеет лазерную маркировку, находящуюся на расстоянии 1 мм от края её активной части. Ультразвуковыми насадками заглаживаются бороздки от алмазных боров и уступ погружается под десну. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой финишной обработки.

Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры.

Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором.

Алмазное покрытие 46 мкм
Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02252 **PM3**

Насадка для скайлера PM3, для препарирования закруглённого уступа. Выпукло-закруглённый кончик. Гладкая, для финишной полировки. Ортопедия.



Насадка для скайлера PM3, для препарирования уступа — финишная полировка. Выпукло-закруглённый кончик.

Используется также для сглаживания поверхности культи перед оттиском. Первичное препарирование осуществляется с помощью вращающихся инструментов до линии эмалево-дентинного соединения. Далее используется насадка с алмазной крошкой PM1 (выпукло-закруглённая) или насадка PMS 1 с закруглённым внутренним углом для смещения линии обработки в апикальном направлении, затем PM2 или PMS2. После препарирования в поддесневой области (насадка PM1) следует финишная обработка насадкой PM3 (или PMS3), в зависимости от выбранного профиля, для окончания процедуры обработки. Она удаляет любые оставшиеся шероховатости с препарированной поверхности. Она также имеет лазерную маркировку, находящуюся на расстоянии 1 мм от края её активной части. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой финишной обработки.

Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02253 **PM4**

Насадка для скайлера PM4, конусная, с алмазным покрытием, для препарирования закруглённого уступа. Финишная, под вкладки и штифты. Ортопедия.



Насадка для скайлера PM4, конусная, с алмазным покрытием, для препарирования уступа. Для финишной обработки полостей в дентине под вкладки инлэй и анатомические штифты, препарирование дентина. Также эффективна для удаления остатков цемента и гуттаперчи, улучшая бондинг. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой финишной обработки.

Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором.

Алмазное покрытие 46 мкм
Насадка серии Perfect Margin.

PerfectMargin Rounded and Shoulder tips have a laser marking at 1mm to control their penetration into the sulcus.

Perfect Margin® Rounded Набор F00738

Набор для полировки внутри борозды. 4 PM Rounded насадки (PM1, PM2, PM3 и PM4), универсальный ключ и стальной бокс



The PM4 tip is available in both PerfectMargin kits.

Препарирование плечевого уступа



Perfectmargin Shoulder



Ref. F02254 **PMS1**

Насадка для скайлера PMS1, с алмазным покрытием, для препарирования плечевого уступа. Прямой плоский кончик. Первичная — после обработки бором. Ортопедия.

Насадка для скайлера PMS1, с алмазным покрытием, для препарирования уступа. Прямой плоский кончик. Первичное препарирование осуществляется с помощью вращающихся инструментов до линии эмалево-дентинного соединения. Далее используется насадка с алмазной крошкой PM1 (выпукло-закруглённая) или насадка PMS 1 с закруглённым внутренним углом для смещения линии обработки в апикальном направлении. Ультразвуковыми насадками заглаживаются бороздки от алмазных боров и уступ погружается под десну. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Лазерная маркировка, находящаяся на расстоянии 1 мм от кончика насадки, позволяет легко создавать границу препарирования. Несмотря на высокую мощность (синий код), наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 76 мкм. Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02255 **PMS2**

Насадка для скайлера PMS2, с алмазным покрытием, для препарирования плечевого уступа. Прямой плоский кончик. Следующая после PM1, менее абразивная. Ортопедия.

Насадка для скайлера PMS2, с алмазным покрытием, для препарирования уступа. Прямой плоский кончик. Первичное препарирование осуществляется с помощью вращающихся инструментов до линии эмалево-дентинного соединения. Далее используется насадка с алмазной крошкой PM1 (выпукло-закруглённая) или насадка PMS 1 с закруглённым внутренним углом для смещения линии обработки в апикальном направлении, затем PMS2 или PMS2 — насадка с мелкой алмазной крошкой в зависимости от выбранного контура препарирования, для препарирования и полировки дентина. Она также имеет лазерную маркировку, находящуюся на расстоянии 1 мм от края её активной части. Ультразвуковыми насадками заглаживаются бороздки от алмазных боров и уступ погружается под десну. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой финишной обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 46 мкм. Насадка серии Perfect Margin.



Насадки PM2 и PMS2 на жёлтом диапазоне мощности могут быть использованы также для полировки дентина



Ref. F02256 **PMS3**

Насадка для скайлера PMS3, для препарирования плечевого уступа. Прямой плоский кончик. Гладкая, для финишной полировки. Ортопедия.

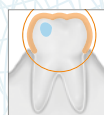
Насадка для скайлеров PMS3, для препарирования уступа — финишная полировка. Прямой плоский кончик. Используется также для сглаживания поверхности культи перед оттиском. Первичное препарирование осуществляется с помощью вращающихся инструментов до линии эмалево-дентинного соединения. Далее используется насадка с алмазной крошкой PM1 (выпукло-закруглённая) или насадка PMS 1 с закруглённым внутренним углом для смещения линии обработки в апикальном направлении, затем PM2 или PMS2. После препарирования в поддесневой области (насадка PM1) следует финишная обработка насадкой PMS3 (или PMS3), в зависимости от выбранного профиля, для окончания процедуры обработки. Она удаляет любые оставшиеся шероховатости с препарированной поверхности. Она также имеет лазерную маркировку, находящуюся на расстоянии 1 мм от края её активной части. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой финишной обработки. Насадка серии Perfect Margin.



Perfect Margin® Shoulder Набор F00736

Набор для корректировки в пришеечной области и атравматичной полировки внутри борозды.

3 PM Shoulder насадки (PMS1, PMS2 и PMS3) и 1 PM Rounded насадка PM4, универсальный ключ и стальной бокс.



Финишная полировка гладкими насадками позволяет получить более качественный слепок, и лучшую адгезию

Обработка под вкладки и виниры

perfectmargin
Veneers



Ref. F02021 **PMV1**

Насадка PMV1, шарик, с алмазным покрытием. Обработка под вкладки и виниры, препарирование дентина. Тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

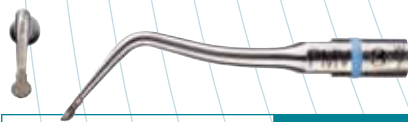
Насадка для скайлера PMV1, шарик, с алмазным покрытием. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина; тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Также рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарировании под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 107 мкм. Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02022 **PMV2**

Насадка PMV2, внешняя половинка шарика, с алмазным покрытием. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина; тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

Насадка для скайлера PMV2, внешняя половинка шарика, с алмазным покрытием. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина; тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Также рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарировании под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 107 мкм. Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02023 **PMV3**

Насадка PMV3, внутренняя половинка шарика, с алмазным покрытием. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина; тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Терапия, ортопедия, детская стоматология.

Насадка для скайлера PMV3, внутренняя половинка шарика, с алмазным покрытием. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина; тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Также рекомендуется использование в детской стоматологии. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарировании под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Алмазное покрытие 107 мкм. Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02024 **PMV4**

Насадка PMV4, внешняя половинка шарика, гладкая поверхность, для полировки. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина; тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Терапия, ортопедия.

Насадка для скайлера PMV4, внешняя половинка шарика, гладкая поверхность, для полировки. Обработка под вкладки и виниры, препарирование дентина, детская стоматология. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки. Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарировании под керамические виниры. Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором. Насадка серии Perfect Margin.



The positioning of interproximal finishing lines with the PMV2 and 3 tips enables to establish a rotational path of insertion for veneers.



Perfect Margin® Veneers Набор F02020

Набор для бережного препарирования под вкладки и виниры. 6 насадок: PMV1, PMV2, PMV3, PMV4, PMV5, PMV6

* This medical device is a health product which carries CE marking under this regulation. Read the instructions in the leaflet accompanying the product carefully. Marketed by PIERRE ROLLAND®. Date advertising established: April 2015. Update available at www.acteongroup.com



Ref. F02025 **PMV5**

Насадка PMV5, внутренняя половинка шарика, гладкая поверхность, для полировки. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина; тонкая обработка апроксимальных поверхностей. Терапия, ортопедия.

Насадка для скайлера PMV5, внутренняя половинка шарика, гладкая поверхность, для полировки. Обработка под вкладки и виниры, препарирование дентина, детская стоматология. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки.

Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры.

Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором.

Насадка серии Perfect Margin.



Ref. F02026 **PMV6**

Насадка PMV6, шарик, гладкая поверхность, для полировки. Обработка под вкладки и виниры; препарирование дентина. Терапия, ортопедия.

Насадка для скайлера PMV6, шарик, гладкая поверхность, для полировки. Обработка под вкладки и виниры, препарирование дентина, детская стоматология. Эти насадки имеют значительное преимущество при формировании текстуры поверхности дентина по сравнению с бором и используются для ультразвуковой обработки.

Применение этого типа инструментария является очень простым: зона обработки сохраняется чистой, данная процедура безболезненна для пациента и экономит время препарирования под керамические виниры.

Горизонтальное перемещение осуществляется совершенно естественно и легко, поскольку при использовании инструмента сохраняется тактильная чувствительность. Наконечники Newtron обладают тактильной чувствительностью, которой невозможно достичь при работе с бором.

Насадка серии Perfect Margin.

УПЛОТНЕНИЕ. РАСЦЕМЕНТИРОВКА.



Ref. F00113 **C20**

Насадка C20. Конденсирующая насадка для вкладок и протезов. Применяется на молярах и премолярах.

Насадка для скайлера C20. Конденсирующая насадка для вкладок и протезов. Применяется на молярах и премолярах. Поставляется с колпачками из термопластика. Их необходимо заменять при появлении трещин, чтобы не повредить протезы.



Ref. F00249 **5AE**

Насадка 5AE, «Эндоперелечивание». Насадка для расцементирования корневых каналов, позволяет удалять штифты и вкладки из корневого канала. Используется на максимальной мощности, что позволяет ослабить фиксацию удаляемого элемента в канале.

Насадка 5AE «Эндоперелечивание». Удлиненная и мощная насадка для расцементирования корневых каналов, позволяет удалять штифты и вкладки из корневого канала. Используется на максимальной мощности, что позволяет ослабить фиксацию удаляемого элемента в канале.

Цилиндрическая, как и ETPR, была специально разработана для максимальной передачи ультразвука с сохранением видимости операционного поля. Эта насадка лучше всего подходит для процедур распломбировки.

Насадкой сначала работают со щёчными и лингвальными поверхностями, затем с окклюзионной. Плоский кончик насадки плотно прижимается к зубу. Насадка 5AE в комбинации с эндодонтическими насадками для повторного эндодонтического лечения рекомендуется для распломбировки внутриканальных штифтов.

Насадки серии EndoSuccess.



Ref. F88019 **ETPR**

Насадка ETPR «Эндоперелечивание». Насадка для расцементирования корневых каналов, позволяет удалять штифты и вкладки из корневого канала. Используется на максимальной мощности, что позволяет ослабить фиксацию удаляемого элемента в канале.

ETPR насадка: «Эндоперелечивание». Насадка серии EndoSuccess.



Насадка 5AE используется с ирригацией, чтобы охладить операционное поле и элиминировать эффект нагрева тканей под коронкой.

Насадка ETPR имеет вогнутую форму на своём кончике. Особенно эффективна на жевательной группе зубов.



Набор BDR F00937

Профилактический пародонтальный набор.

В комплекте

- ✓ 4 BDR насадки: TK1-1L, TK1-1S, TK2-1L и TK2-1R
- ✓ 4 стерилизуемых динамометрических ключа
- ✓ Стерилизуемый бокс с местом для размещения наконечника



periomaintenance



Набор PERIOPRECISION F00939

Обработка очень тонкого пародонта и чистка интерпроксимальных полостей.

В комплекте

- ✓ 3 насадки: P2L, P2R, TK1-1S
- ✓ 3 стерилизуемых динамометрических ключа
- ✓ Стерилизуемый пластиковый бокс с местом для наконечника



perioPrecision



Набор IMPLANT PROTECT F02120

Изготовленные из чистого титана насадки для удаления биоплёнки и чистки имплантатов. Бережная обработка чувствительных поверхностей имплантатов и абатментов увеличивает срок службы протеза.

В комплекте

- ✓ 5 насадок: IP1, IP2L, IP2R, IP3L, IP3R
- ✓ Металлический бокс для стерилизации
- ✓ Стерилизуемый универсальный ключ



implantProtect



Набор ENDOSUCCESS Canal Access Prep F88180

Набор насадок для поиска и раскрытия корневых каналов, формирования и полировки полости доступа.

В комплекте

- ✓ 3 насадки: CAP1, CAP2 и CAP3
- ✓ Стерилизуемый универсальный ключ
- ✓ Стерилизуемый металлический бокс для хранения



endosuccess



Набор ENDOSUCCESS Retreatment F00737

Комплексный набор для лечения распространённых случаев, удаление кальцификатов, пломбировочного материала и серебряных штифтов.

В комплекте

- ✓ 6 эндонасадок: ET18D, ET20, ET25, ET25S, ETBD и ETPR
- ✓ Стерилизуемый универсальный ключ
- ✓ Стальной бокс для хранения и стерилизации



endosuccess



Набор ENDOSUCCESS Apical Surgery F00069


Набор насадок с алмазным покрытием для точного ретроградного лечения без травмирования ткани зуба и костной ткани.

В комплекте

- ✓ 5 эндонасадок: AS3D, AS6D, AS9D, ASLD и ASRD
- ✓ Универсальный стальной ключ
- ✓ Бокс для стерилизации и хранения



endosuccess




Набор ENDO-ONE F00732

Комплексный набор для эндодонтического лечения.

В комплекте

- ✓ 5 насадок: CAP1, CAP2, CAP3, ET25 и ETPR
- ✓ Блистер 4 IRRISAFE 25-21 мм
- ✓ Стерилизуемый универсальный ключ
- ✓ Стальной бокс для хранения и стерилизации



endo-one



Набор PERFECT MARGIN Shoulder F00736

Набор для корректировки в пришеечной области и атравматичной полировки внутри борозды.

В комплекте

- ✓ 3 PM Shoulder насадки: PMS1, PMS2 и PMS3
- ✓ 1 PM Rounded насадка PM4
- ✓ Стерилизуемый универсальный ключ
- ✓ Стерилизуемый стальной бокс для хранения



perfectmargin



Набор PERFECT MARGIN Veneers F02020

Набор для бережного препарирования под вкладки и виниры.

В комплекте

- ✓ 6 насадок: PMV1, PMV2, PMV3, PMV4, PMV5, PMV6
- ✓ Универсальный стерилизуемый ключ
- ✓ Стерилизуемый стальной бокс для хранения



perfectmargin



Набор PERFECT MARGIN Rounded F00738

Набор для полировки внутри борозды.

В комплекте

- ✓ 4 PM округлых насадок: PM1, PM2, PM3 и PM4
- ✓ Универсальный стерилизуемый ключ
- ✓ Стерилизуемый стальной бокс для хранения



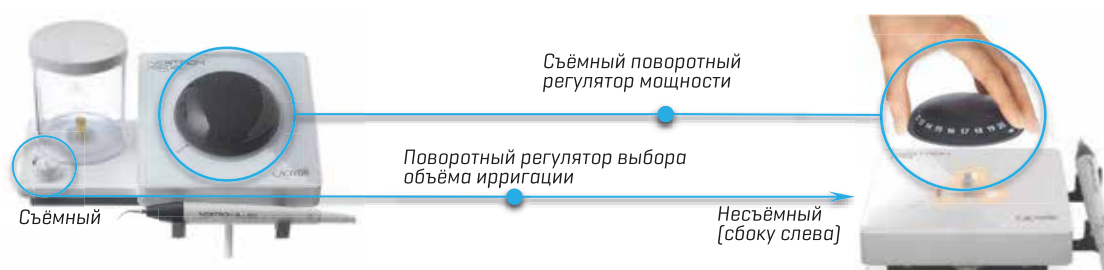
perfectmargin

Управление мощностью и изменение объёма потока ирригационной жидкости

Ультразвуковая система NEWTRON BOOSTER оснащена подсвечиваемым поворотным регулятором управления мощностью с нанесёнными цифровыми значениями от 0 до 20.

В наличии поворотный регулятор для настройки объёма подаваемой ирригационной жидкости.

Перед началом работы в полости рта пациента удостоверьтесь в том, что объём подаваемой ирригационной жидкости оптимален и соответствует требованиям процедуры медицинского протокола.



Цветовая индикация и изменение объёма потока ирригационной жидкости

ЦВЕТОВАЯ ИНДИКАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ		МАРКИРОВКА НАСАДКИ
	МОЩНОСТЬ: 1-5 ОЧЕНЬ НИЗКАЯ НИЗКАЯ	Пародонтология Обработка имплантатов		
	МОЩНОСТЬ: 6-10 СРЕДНЯЯ	Эндодонтия Апикальная хирургия		
	МОЩНОСТЬ: 11-15 ВЫСОКАЯ	Скайлинг Препарирование Реставрация		
	МОЩНОСТЬ: 16-20 ОЧЕНЬ ВЫСОКАЯ	Перелечивание Извлечение инородных тел из каналов		



ПРИМЕЧАНИЕ! Запросите каталог для подробной информации и пройдите обучение по работе с ультразвуковым оборудованием.

НАСТРОЙКИ МОЩНОСТИ ДЛЯ НАСАДОК

НАСАДКИ	NEWTRON Units	Мощность	Настройки ирригации
---------	------------------	----------	------------------------

PROPHYLAXIS

1 / 2 / 3 / 1S	14	▲
10P	14	▲
10X / 10Z	12	▲
EX1 / EX2 / EX3 / EXL / EXR	12	▲

PERIODONTICS

H1 / H2L / H2R / H3 / H4L / H4R	2	●
P2L / P2R	3	●
TK1-1S	2	●
TK1-1L / TK2-1L / TK2-1R	2	▲

IMPLANT CARE

PH1 / PH2L / PH2R	2	●
IP1	3	●
IP2L / IP2R / IP3L / IP3R	5	▲

ENDODONTICS

CAP1	10	▲
CAP2 / CAP3	10	▲
ET18D	10	▲
ET20 / ET25 / ET25S / ETBD	7	▲



капля за каплей



средняя ирригация



мощная ирригация



без ирригации

ПРАВИЛЬНАЯ НАСТРОЙКА ИРРИГАЦИИ ОЧЕНЬ ВАЖНА!

Чтобы правильно настроить ирригацию типа «капля за каплей», ирригацию не создающую аэрозольное распыление, нужно настроить ирригацию каждой насадки перед началом работы:



1. Поставьте ирригацию на ноль, а мощность скайлера на 3.



2. Держите наконечник горизонтально таким образом, чтобы кончик насадки смотрел вверх.
3. Постепенно увеличивайте подачу ирригации до тех пор, пока с насадки не начнёт капать «капля за каплей».



4. Теперь установите на скайлере необходимую мощность.



5. Держите аспирацию ближе к насадке.



НЕОРИГИНАЛЬНЫЕ НАСАДКИ МОГУТ ОБОЙТИСЬ ВАМ НАМНОГО ДОРОЖЕ

Компания Acteon всегда производила насадки, которые не повреждают зубную эмаль и работают в полной гармонии с наконечником, как одно целое. Насадки других торговых марок часто несовершенны, как в физическом плане, так и в плане электронной совместимости, и вызывают преждевременные поломки аппаратов и наконечников.

РИСКИ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ

- Повреждение эмали, пломб
- Сильный перегрев, так как неоригинальные насадки плохо охлаждаются.

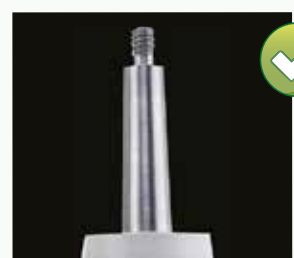
РИСКИ ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ

- При использовании неоригинальных насадок, наконечник неизбежно сильно нагревается, т.к. неоригинальная насадка не полностью использует выделяемую мощность, и наконечник быстро выходит из строя.

ПОТЕРИ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Работа неоригинальными насадками менее эффективна на 50%, и в случае поломки оборудования не попадает под гарантию.

Попробовав однажды оригинальные насадки Acteon, вы сразу их полюбите.



Так выглядит резба наконечника при использовании оригинальных насадок



Так выглядит резба наконечника после использования неоригинальных насадок



Так выглядит сорванная резба после частого использования неоригинальных насадок





To visualize our Youtube channel:
www.youtube.com/user/acteonsatelec



xinetic



SP NEWTRON



NEWTRON
LED

MODE			
Paro	0,1 to 1 Watt	0 to 1 Watt	0 to 1 Watt
Endo	0,4 to 2,5 Watt	0,4 to 2,8 Watt	0,4 to 2,8 Watt
Scaling	1,7 to 8 Watt	2 to 9 Watt	2 to 9 Watt
Boost	No	9 to 12 Watt	9 to 12 Watt
FEATURES			
Frequency	27 to 32 KHz	28 to 36 KHz	28 to 36 KHz
Color Coding System	Yes	Yes	Yes
Output power stage	Single	Push-Pull	Push-Pull
Signal shape	Square	Sinus	Sinus
Efficiency	40 %	70 %	70 %
TECHNOLOGY			
Feed-Back	No	Yes	Yes
Push-Pull	No	Yes	Yes
Auto tuning	Limited	Yes	Yes
Cruise control	No	Yes	Yes
Light	Option	Option	Yes

GREEN DENT — эксклюзивный дистрибьютор ACTEON в России

г. Москва, Центросоюзный пер., 11
 8 800 555-79-94, +7 495 120-09-69
sales@greendent.ru
www.greendent.ru

