



F360.

Бесспорно просто.

Эндодонтия
Механическое
препарирование
корневых каналов при
помощи двух файлов

STERILE R



Quality Products
Made in Germany

Некоторые наши инструменты и обозначения, упоминаемые в тексте, имеют патенты либо защищены авторским правом. Отсутствие специального знака ® не означает, что на данный продукт не распространяется защита авторского права.


Данное издание защищено авторским правом. Все права, в том числе право на перевод, перепечатку и использование (даже отрывков) защищены. Содержимое каталога запрещается публиковать, обрабатывать посредством электронных систем различными методами (например, применяя фотокопирование, микрофильм) без письменного согласия издателя.

Искажение цвета, изменение продукции и опечатки допускаются.

На июнь 2013



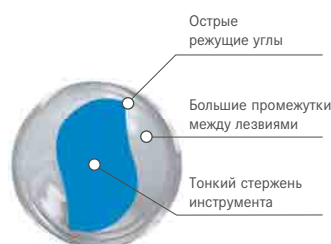
Как угодно, только не сложно.

- 
- Препарирование корневых каналов с использованием двух файлов
 - Увеличенная режущая способность благодаря уникальному S-образному профилю
 - Повышенная гибкость позволяет более точно придерживаться естественной формы канала
 - Файлы предназначены для однократного использования, поставляются в стерильной упаковке

Решение двойной S.

Уникальный дизайн файла

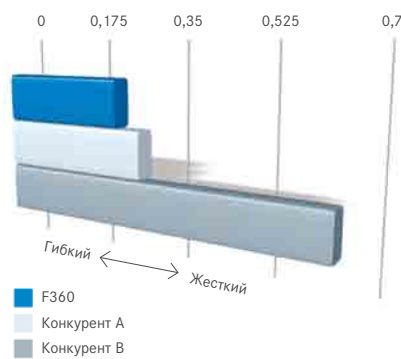
Режущая способность файла и эффективность обработки канала во многом зависят от формы поперечного сечения инструмента. Поперечное сечение файлов F360 по форме напоминает сдвоенную латинскую букву S. Острые режущие углы и достаточно большие промежутки в сечении инструмента обеспечивают высокую режущую способность и эффективное выведение инфицированного материала, что значительно уменьшает время, необходимое для обработки корневого канала.



Сниженный показатель изгибающего момента

Для характеристики гибкости файла обычно используют показатель изгибающего момента. Чем меньше данный показатель, тем выше гибкость инструмента. Благодаря сечению в виде двойной S центральная ось инструмента очень тонкая. Это делает файл чрезвычайно гибким и снижает показатель изгибающего момента до 62 % в сравнении с другими NiTi инструментами.

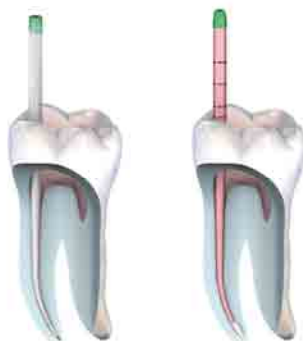
Такой файл прекрасно адаптируется к естественной морфологии канала и позволяет получать меньшее спрямление обрабатываемого канала даже в сильно изогнутых корневых каналах.



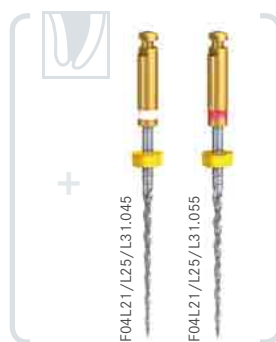
Изгибающий момент (в Ncm)



F04L21/L25/L31.035



Соответствующие F360 бумажные и гуттаперчевые штифты



Опт. 250–350 min⁻¹/rpm
Усилие: 1,8 Ncm

STERILE R



Рекомендации по использованию новых файлов F360 от компании Komet

Перед применением NiTi файлов F360 следует использовать специальные устьевые файлы для раскрытия, расширения и удаления инфицированного материала из устьевой части канала.

Затем с помощью пальцевых инструментов размера не более 015 необходимо убедиться в проходимости канала.

После чего можно приступать к обработке корневого канала, и в большинстве случаев для этого достаточно использовать только два файла. Начинать работу следует с красного файла F360 размера 025, затем перейти к зеленому файлу F360, имеющему размер 035. При препарировании очень тонких каналов обработка может быть закончена уже после применения первичного файла 025.

Однако, при работе в широких каналах могут потребоваться дополнительные файлы размеров 045 (белый) и 055 (красный). Каждый файл F360 используется в работе на полную рабочую длину.

Файлы F360 применяются в так называемой «клюющей» манере, то есть вращающийся инструмент должен постоянно двигаться вдоль стенок канала, слегка касаясь их.

Продуманные детали.

Дизайн F360

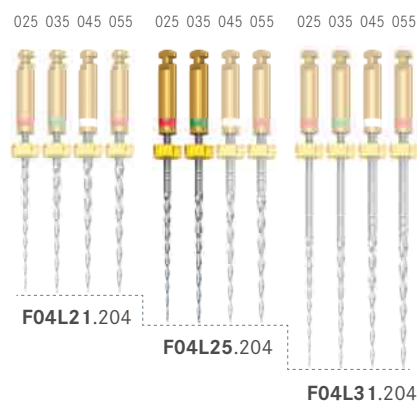
- Стандартная последовательность применения: для препарирования большинства анатомических форм каналов необходимо только 2 NiTi файла
- Каждый файл используется в режиме постоянного вращения на полную рабочую длину
- Файлы применяются со стандартным наконечником, имеющим ограничение усилия, либо с эндомотором
- Все файлы F360 используются при одинаковом усилии, которое составляет 1,8 Нсм. При смене инструмента нет необходимости менять установки момента силы вращения
- Постоянная конусность файлов 04 позволяет эффективно использовать для obturации обработанного канала гуттаперчевые штифты с конусностью 04
- Оптимальное сохранение естественной морфологии корневого канала
- Надежная очистка и быстрое механическое препарирование благодаря уникальному дизайну инструмента: сечение в виде двойной S придает файлам

выраженную режущую способность и увеличивает гибкость. Большие промежутки в поперечном сечении и особым образом скрученное лезвие позволяют эффективно выводить инфицированный материал

- Также доступны дополнительные размеры файлов - 045 и 055, имеющие длину 21, 25 и 31 мм
- Соответствующие файлам F360 бумажные и гуттаперчевые штифты всех размеров
- Дополнительные файлы для предварительного расширения устьевой части канала и механического создания «ковровой дорожки»

Преимущества одноразовых инструментов, поставляемых в стерильной упаковке:

- Снижен риск перелома инструмента в канале вследствие усталости металла
- Исключается перекрестное заражение
- Нет необходимости в очистке, дезинфекции и стерилизации инструментов
- Нет необходимости вести документацию и контролировать количество раз использования инструментов





PPF04 Бумажные штифты F360



GPF04 Гуттаперчевые штифты F360



595 Блок для промежуточного хранения файлов

9866 Паролоновая вставка, белая, 25 штук



AK10L19.204.035

- Устьевого файл для предварительного расширения корневого канала
- Длина: 19 мм, размер 035, конусность 10
- Эффективно удаляет инфицированный материал из корональной части канала
- Снижает нагрузку на последующие файлы
- Покрытие TiN (нитрид титана) золотистого цвета обеспечивает защиту от затупления в процессе стерилизации



PF03L25.204.015

- Для механического создания "ковровой дорожки"
- Длина: 25 мм, размер 015, конусность 03
- Позволяет быстрее - по сравнению с ручными инструментами - подготовить канал, экономя тем самым ценное время
- Снижает риск возникновения ошибок препарирования, таких как создание ступенек, перфорация или транспозиция