

ПОЧЕМУ ВАЖНА ЗАТОЧКА ИНСТРУМЕНТОВ?

Если в инструменте предусмотрена режущая поверхность, его рабочая часть должна быть острой для эффективной и качественной работы.

Когда инструмент затупился:

- требуется выполнять больше повторных движений и прикладывать большее усилие;
- увеличивается утомляемость руки и время процедуры;
- пациент испытывает дискомфорт;
- качество работы снижается.

Регулярная заточка инструментов помогает избежать этих проблем и повышает эффективность проводимых процедур.

КАКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ ПОДЛЕЖАТ ЗАТОЧКЕ?

Заточке подлежат все многоразовые инструменты с острыми рабочими частями.

Исключение: инструменты, имеющие на рабочих поверхностях:

- дополнительные зубчики;
- напыление;
- вставки из карбида вольфрама, титана и других материалов

Как определить наличие вставки?

- **Проверка на сайте производителя или дилера.** Введите артикул или наименование инструмента и ознакомьтесь с описанием;
- **Визуальный осмотр.** Осмотрите место соединения рабочей части с корпусом: вставка обычно видна как отдельный элемент, отличающийся по цвету или текстуре.

Пример:

у производителя HLW инструменты со вставкой имеют ручки золотого цвета.



При каждой заточке удаляется небольшое количество металла, из-за чего рабочая часть становится тоньше.

ВАЖНО! Если удалено более 25–30% металла, дальнейшая заточка не рекомендуется. Решение о целесообразности заточки всегда принимает специалист, выполняющий процедуру.

КАК ЗАТОЧИТЬ ИНСТРУМЕНТЫ?

Заточку можно выполнять:

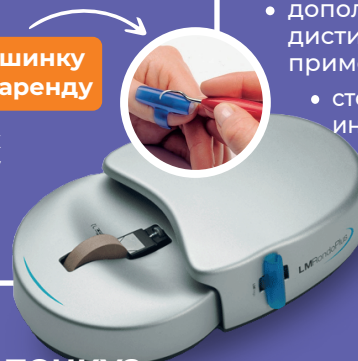
- **вручную** — с помощью камня для заточки;
- **механически** — с использованием специальной машинки.

В ассортименте LM-Dental представлена машинка LM-RondoPlus, которая:

- ускоряет процесс заточки;
- сохраняет правильную форму рабочей части инструмента;
- повышает качество результата.

Вы можете приобрести машинку LM-RondoPlus или взять её у нас в аренду

Если вы сомневаетесь в своих навыках, доверьте заточку специалистам — обратитесь к нам или в профессиональный центр по заточке инструментов.



КАК СДАТЬ ИНСТРУМЕНТЫ В ЗАТОЧКУ?

Перед сдачей необходимо:

1. Провести предстерилизационную очистку и стерилизацию. **В заточку принимаются только стерильные инструменты в запечатанной упаковке.**
2. Составить описание инструментов. Обязательно укажите:
 - название организации или ФИО заказчика;
 - наименование инструментов и их количество;
 - контактный телефон

Если у мастера возникнут вопросы по возможности заточки, он свяжется с вами.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

- обращайтесь с инструментами аккуратно, избегайте падений;
- не используйте металлические щетки для очистки;
- удаляйте загрязнения (кровь, пломбировочные материалы, кислоты и другое) в течение 2-х часов после использования — мягкой щеткой или тканью;
- соблюдайте концентрацию раствора и время обработки в соответствии с инструкцией производителя раствора;
- используйте дистиллированную воду для приготовления растворов;
- не оставляйте инструменты в растворе на ночь или выходные;
- после дезинфекции промывайте инструменты под проточной водой с мягкой губкой, во избежании появления налета;
- дополнительно ополаскивайте инструменты в дистиллированной воде для удаления солей и примесей;
 - стерилизуйте только чистые и сухие инструменты;
 - не допускайте контакта неповрежденных инструментов с ржавыми;
 - при упаковке в крафт-пакеты используйте силиконовые колпачки для защиты от соприкосновения;
 - самый надежный метод стерилизации — автоклавирование при 134°C

Дополнительные рекомендации:

Чтобы продлить срок службы инструментов:

- используйте модули для хранения — LM-Servo и LM-ServoMax;



- для самостоятельной заточки кюрет и скейлеров применяйте машинку LM-RondoPlus.