



Фрезы | Soft Cutter



Обработка акрила частичных протезов и ортодонтических конструкций без повреждения металлических элементов.

В ортодонтических конструкциях, так же как и в частичных и комбинированных съемных протезах, акрил сочетается с металлическими брекетами, ретейнерами, коннекторами, пластинами, пружинами и дугами. Оперативная последовательность предполагает сначала обработку металлических конструкций, а затем акрила, который значительно мягче металла. Ортодонтические конструкции зачастую подгоняются на заключительных этапах. И в том, и в другом случае обычно происходит следующее: во время обработки переходных участков между акрилом и металлом уже отполированные металлические элементы огрубляются или повреждаются случайным прикосновением бора. Повторное полирование брекетов и пружин вызовет ослабление их структуры и приведет к чрезмерному выделению тепла, что в свою очередь может легко повредить акрил. Еще более неприятный вариант, если дуги или опорный элемент повреждается бором - зачастую в этом случае вся конструкция становится бесполезной и работу необходимо переделывать из-за царапин.

Во избежание этой ситуации КOMET предлагает замечательное решение - новую Мягкую Фрезу.

Изготовленная из особого материала, эта новая, экстраделикатная фреза была создана для предотвращения чрезмерно агрессивной обработки. А это значит, что она упрощает манипуляции, связанные с обработкой мелких деталей в этих критичных участках, без случайного огрубления или повреждения металлических элементов.

Преимущества:

- Особая фреза, изготовленная из высокотехнологичного материала, создана для точной работы с мелкими деталями
- Мягче металла
- Не повреждает брекеты, коннекторы, ортодонтические дуги, пружины и ретейнеры
- Не греется и не повреждает акрил
- Подходит для применения в зуботехнических лабораториях и стоматологических клиниках

Примеры применения:

1. Мягкая Фреза может использоваться для эффективного иссечения выступающих излишков материала в ортодонтических конструкциях.

2. Безопасная обработка деталей в непосредственной близости к металлическим элементам без риска их повреждения.

3. Мягкая Фреза также подходит для точной обработки временных протезов с кламмерной фиксацией ...

4. ...или других переходных участков между металлом и акрилом.



Рекомендации по применению:

- Создана для использования в лабораторном прямом наконечнике -
Оптимальная скорость:
☞_{опт.} 15.000 об/мин.



SC1.104.055