

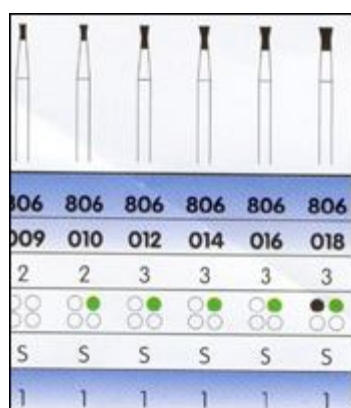
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ: КАК ПРАВИЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ОБРАТНО-КОНУСНЫЙ АЛМАЗНЫЙ БОР?

На заре появления принципов препарирования кариозных полостей область применения специальных стоматологических инструментов вращения обратно-конусных стоматологических боров была достаточно узкой и специфичной – для формирования плоского дна и придания полости, так называемой ретенционной формы. С развитием стоматологической практики количество различных видов этих стоматологических инструментов значительно увеличилось. Это расширило возможности их использования для получения оптимальных и наилучших результатов лечения.

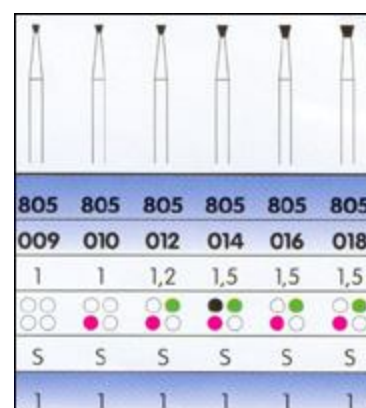
Многочисленные разновидности обратно-конусных алмазных боров, выпускаемых компанией «Dia-Tessin» (Швейцария), в каталоге очень удобно расположены по группам стоматологических инструментов. При этом сверху вниз указаны номер, диаметр и длина рабочей части стоматологического бора, его абразивность, а также стандарт по системе ISO и ценовой код.

Основные функции стоматологических инструментов этого типа представлены ниже (с фрагментами каталога). Однако необходимо помнить, что размер и абразивность также играют существенную роль при выполнении того или иного этапа препарирования зубов и кариозных полостей.

1. Обратно-конусные алмазные боры и обратно-конусные алмазные боры с воротничком для турбинных наконечников предназначены для:

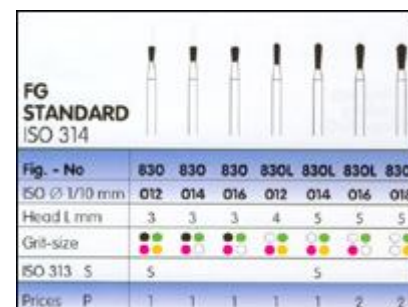


- раскрытия и расширения кариозной полости,
- удаления некротизированного дентина
- формирования плоского дна,
- создания подрезок, острых углов,
- создания дивергирующих стенок,
- придания полости ретенционной формы
- формирования скоса эмали
- препарирования кариозных полостей под керамические вкладки
- препарирования зубов под искусственные коронки



2. Грушевидные алмазные боры (в том числе с воротничком) применяют для:

- для раскрытия кариозной полости,
- для некрэктомии,
- в тех случаях, когда необходимо скруглить углы и сформировать слегка расходящиеся, дивергирующие стенки,
- при использовании технологии микропрепарирования, когда работа борками с острыми гранями противопоказана,
- во время фиссуритов (особое внимание на размер рабочей части!),
- для окончательной обработки пломбы для придания ей анатомической формы,
- для препарирования зубов под искусственные коронки



3. Алмазные боры в виде песочных часов используют для:

- раскрытия и расширения кариозной полости,
- некрэктомии и формирования полостей под вкладки,
- препарирования пришеечных кариозных полостей

Мы считаем, что чем больший ассортимент стоматологических инструментов вообще, и стоматологических боров, в частности, имеется в арсенале врача – стоматолога, тем результативнее плоды его работы.

Пусть творческий подход, рациональное использование стоматологических инструментов и рабочего времени будут Вашим спутником и союзником при выполнении благородного дела спасения здоровья людей!

Самый широкий спектр боров в Украине представляет компания «Аитас Плюс» - эксклюзивный представитель известнейшей швейцарской фирмы по производству боров «DIA-TESSIN».

Компания «Аитас Плюс» имеет на складе большой ассортимент вращающихся инструментов, разных абразивностей, хвостовиков и размеров. В ассортименте боры для терапии, ортопедии, хирургии, лабораторий протезирования, диски, спеченный алмаз, твердосплавные боры для турбин, прямого и углового наконечника.

