

Руководство по применению **эндодонтических инструментов** из стали.

При работе с эндодонтическими инструментами вручную рекомендуется использование предохраняющей цепочки или наложение коффердама. При работе с эндодонтическими инструментами в эндодонтическом угловом наконечнике (угловой наконечник "Giromatik") соблюдайте инструкцию производителя.

Reeso, арт. 183.15... и 183.19...:

Предназначены для работы в угловом наконечнике с зеленой цветовой кодировкой при скорости вращения 800-1200 об./мин.

Gates, арт. 180.15... и 180.19...:

Предназначены для работы в угловом наконечнике с зеленой цветовой кодировкой при скорости вращения 450-800 об./ мин.

Переходник - удлинитель, арт. 183.20...:

Предназначен для работы в угловом наконечнике с зеленой цветовой кодировкой.

Пульпоэкстрактор, арт. 9107...:

Пульпоэкстрактор ввести в корневой канал и после поворота на 180° - 360° извлечь вместе с накрутившейся на него пульпой.

Reamer, арт. 171...:

Применение посредством надавливающего введения в канал с поворотом на 90° по направлению хода часовой стрелки. При работе на бормашине применять в угловом наконечнике с желтой цветовой кодировкой с поворотом инструмента на 1/4 оборота. Число вращений 450 - 800 об./мин.

К - files, арт. 173...:

Применение посредством пилящих движений, которые можно совмещать с вращательными максимум на 45° по направлению хода часовой стрелки. При работе на бормашине применять в угловом наконечнике с желтой цветовой кодировкой с поворотом инструмента на 1/4 оборота. Число вращений 450 - 800 об./ мин.

Hedstroem, арт. 174...:

При работе вручную производить только продольные возвратно- поступательные движения, не вращая инструмент. При работе на бормашине применять в угловом наконечнике с желтой цветовой кодировкой с поворотом инструмента на 1/4 оборота. Число вращений 450 - 800 об./ мин.

Каналонаполнитель, арт. 178... и 178S...:

Использовать для работы в угловом наконечнике с зеленой цветовой кодировкой. Рабочую часть каналонаполнителя обмакнуть в пломбировочный материал, затем ввести не вращающийся инструмент максимально глубоко в корневой канал. При малом вращении (около 800 об./ мин.) медленно извлечь инструмент из канала. Пломбировочный материал при

этом остается в канале.

Арт. 178S..., каналонаполнитель с защитной спиралью на головку углового наконечника, позволяет эластичнее ввести инструмент в корневой канал.

Использование инструментов для углового наконечника:

Использование инструментов для углового наконечника (работа с применением бормашины) всегда требует повышенного внимания и соблюдения рекомендаций производителя. При неправильном использовании возможен отлом части инструмента в канале.

Обозначения инструментов

Как ручка, так и хвостовик инструмента имеют цветовую кодировку длины и размера инструмента. На ручке инструментов для работы вручную дополнительно нанесены их символ и размер. Пульпэкстракторы имеют цветовую маркировку пластиковой ручки, соответствующую их размеру. Каналонаполнитель тоже имеет на металлическом хвостовике цветовую кодировку размера.

Гигиеническая обработка и хранение инструментов:

Перед первым употреблением у пациента и немедленно после этого инструменты должны вкладываться в пригодном дезинфицирующем средстве (согласно предписанию VAH / DGHM, FDA или CE). (Соотношение смешивания и продолжительность нахождения инструментов в растворе выдержать в соответствии с требованиями производителя. Не применять

фенол содержащих средств). Промыть инструменты под проточной водой, проверить их на наличие органических остатков, в случае наличия которых, повторить предстерилизационную обработку, затем просушить инструменты.

Стерилизация: Стерилизация производится в автоклаве 134°C / 5 мин. или в соответствии с предписаниями производителя устройства. При этом следует соблюдать предписания DIN EN 13060 и DIN EN 285 (упаковка стерилизационного материала по DIN EN ISO 11607/DIN EN 868-2ff). Следуйте предписаниям Института им. Роберта Коха (Robert-Koch-Institut), (требования к гигиене в стоматологии) или действующим в Вашей стране правовым положениям и предписаниям по гигиене. Хранение: После стерилизации инструменты хранить, не допуская их

случайного инфицирования. Подробные рекомендации по обработке по DIN EN ISO 17664

[www.nti.de](http://www.nti.de)