

Апекслокатор COXO C-Root I

ИМ-7.117424

3.5" цветной сенсорный TFT, размеры 103×110×21.5 мм

Foshan COXO Medical Instrument, Китай



Характеристики

Дисплей	3.5" цветной сенсорный TFT
Размеры	103×110×21.5 мм

Описание

Апекслокатор C-ROOT I – высокотехнологичный сенсорный прибор, предназначенный для точного определения рабочей длины корневого канала. Устройство оснащено ярким цветным дисплеем и интеллектуальной системой визуализации, обеспечивающей максимальную точность измерений ± 0.5 мм в любых средах. Главной особенностью модели является функция **«Dr's Choice»**, позволяющая врачу индивидуально настраивать положение виртуального апекса для более безопасного препарирования.

Основные преимущества апекслокатора C-ROOT I:

- **Сенсорный TFT-дисплей:** большой экран диагональю 3.5 дюйма с интуитивно понятным графическим интерфейсом обеспечивает четкое отображение движения файла в реальном времени.
- **Высокая точность:** современный многочастотный алгоритм измерения гарантирует стабильный результат даже при наличии в канале крови, гипохлорита натрия или слюны.
- **Функция «Dr's Choice»:** возможность установки индивидуального порога срабатывания звукового сигнала при достижении заданной врачом глубины.
- **Двойной контроль:** визуальное наблюдение на экране дополняется звуковой индикацией с изменяющейся частотой по мере приближения к апикальному отверстию.
- **Эргономичная конструкция:** наклонная передняя панель и компактный складной корпус позволяют оптимизировать рабочее пространство стоматолога.
- **Автоматическое тестирование:** наличие специального тестера в комплекте позволяет мгновенно проверить исправность кабелей и точность работы основного блока.

Технические характеристики

Тип дисплея	3.5" цветной TFT с сенсорной панелью
Активная зона дисплея	73.4×48.9 мм
Точность измерения	±0.5 мм
Аккумулятор	Литий-ионный 3.7 В, 1800 мАч
Параметры адаптера	Вход: AC 100-240 В, 50/60 Гц Выход: DC 5 В, 1 А
Габариты	• сложенный: 103×110×21.5 мм • раскрытый: 103×110×100 мм
Масса	270 г

Комплектация:

- Основной блок управления – 1 шт.
- Измерительный кабель – 1 шт.
- Держатель файла – 2 шт.
- Загубники (лип-клипсы) – 4 шт.
- Тестер для проверки работоспособности – 1 шт.
- Сетевой адаптер – 1 шт.

Прибор поддерживает функцию автоматического выключения через 5 минут простоя для экономии заряда батареи. Стерилизуемые компоненты (держатели файлов и загубники) выдерживают до 250 циклов автоклавирования при температуре 134-135 °С.