

ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК
ЛЕЧЕНИЕ В ОДНО ПОСЕЩЕНИЕ

Ray



RAYMill C



Революция в стоматологической отрасли

Производите высокоточные керамические протезы, коронки, мосты и виниры, не выходя из стоматологического кабинета.

КОРОНКА ДЕНЬ В ДЕНЬ

В стремительно развивающемся стоматологическом мире RAYMill C выделяется своими быстрыми решениями. Фрезерный станок идеально подходит для множества задач, превосходя по качеству, эффективности и другое оборудование этого сегмента. С RAYMill C вы гарантировано получите желаемый результат!

ОПТИМАЛЬНАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

RAYMill C

RAYMill C — это идеально спроектированный для задач любого уровня фрезерный станок. В компактном корпусе умещается множество современных технологий, позволяющих производить точные высококачественные работы в рекордно короткие сроки.

Высокая точность

10_μm

Точное повторение

Возможно изготовить даже ультратонкие виниры

Высокая скорость

18_{мин.}

Различные материалы

RAYMill C обеспечивает исключительную скорость и эффективную обработку

Лёгкая эксплуатация

Простое использование

Интуитивно понятный пользовательский интерфейс

Вне зависимости от профессионального уровня, каждый справится с его управлением, благодаря продуманному и удобному интерфейсу.

Можно установить в стоматологическом кабинете

Компактный размер

690 (Ш) x 439 (В) x 557 (Г)

Небольшие размеры и отсутствие вибраций позволяют легко разместить его в любом месте стоматологического кабинета.

Отсутствие шума

Нет подвода воды

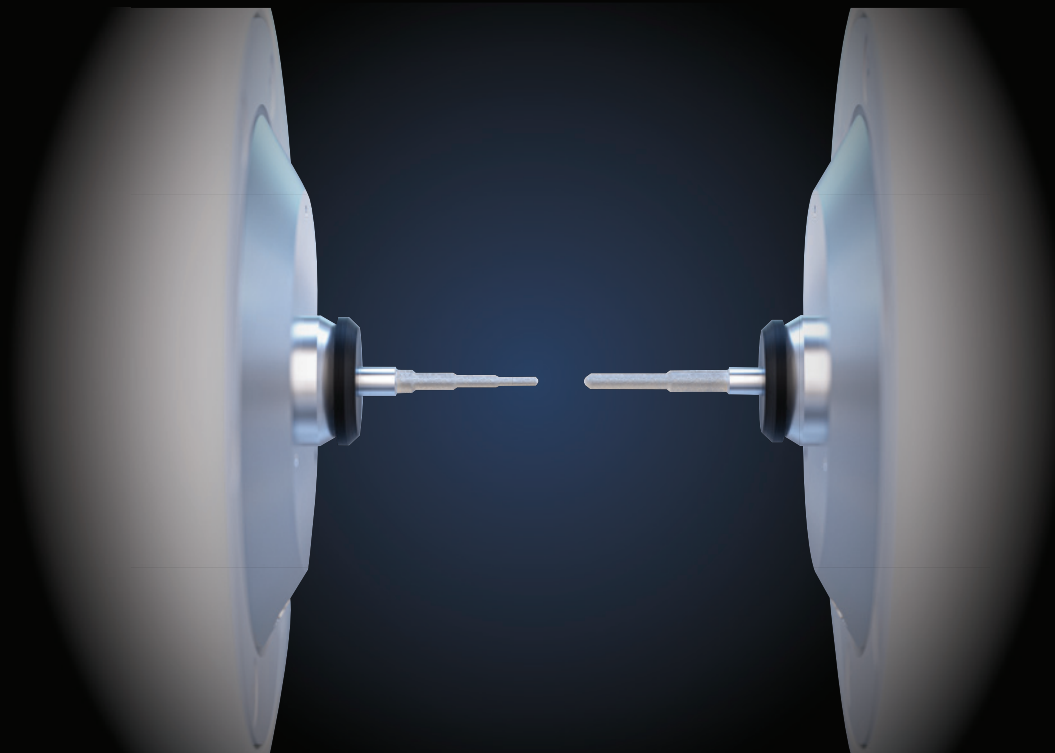


Точность в каждой детали

RAYMill C использует технологию шлифования при помощи высокочастотного шпинделя с частотой вращения 60 000 об/мин., что обеспечивает результаты с точностью до 10 мкм и позволяет получать изделия высочайшего качества.

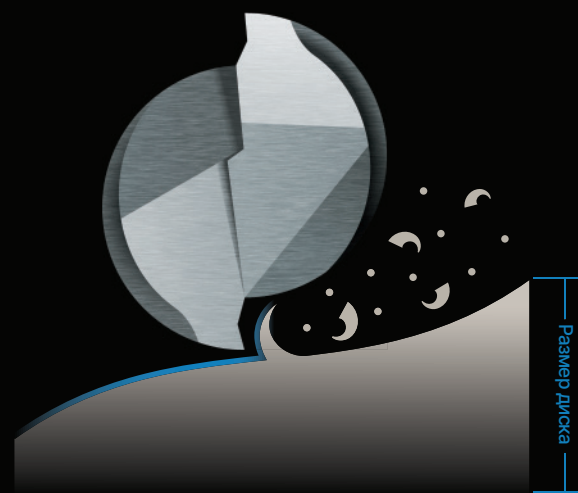
Технология
точного двойного
шлифования

10 μm
Точное повторение



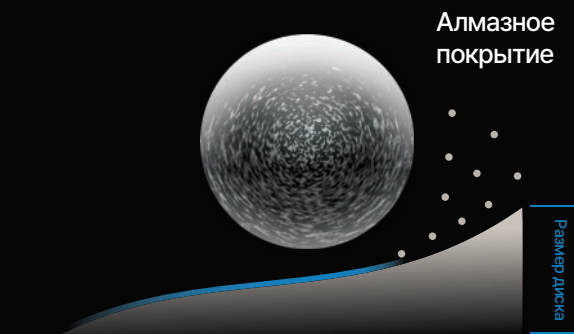
RAYMill C идеально подходит для обработки тонких виниров.

Метод шлифовки позволяет более точно обрабатывать тонкие поверхности, в отличие от фрезерования.



Фрезерование

Vs



Шлифование

Повышенная эффективность

RAYMill C быстрее на 25%, нежели его предшественник, что обеспечивает более быстрое и эффективное производство. Кроме того, он может обрабатывать стеклокерамику и гибридную керамику одновременно при помощи 4х осевой обработки менее чем за 18 минут.

Высокая скорость обработки менее чем за 18 минут



Лёгкая и понятная коммуникация

Интуитивно понятный пользовательский интерфейс RAYMill C упрощает рабочий процесс и обеспечивает комфортную работу. Пользователи получают пошаговое руководство по процедурам технического обслуживания и управлению инструментом. Кроме того, на панели отображается состояние инструмента и сроки его замены.

Статус функции проверки

Сроки замены фрезы, воды, фильтра

3 шага до идеального результата

Старт – Измерение – Фрезерование



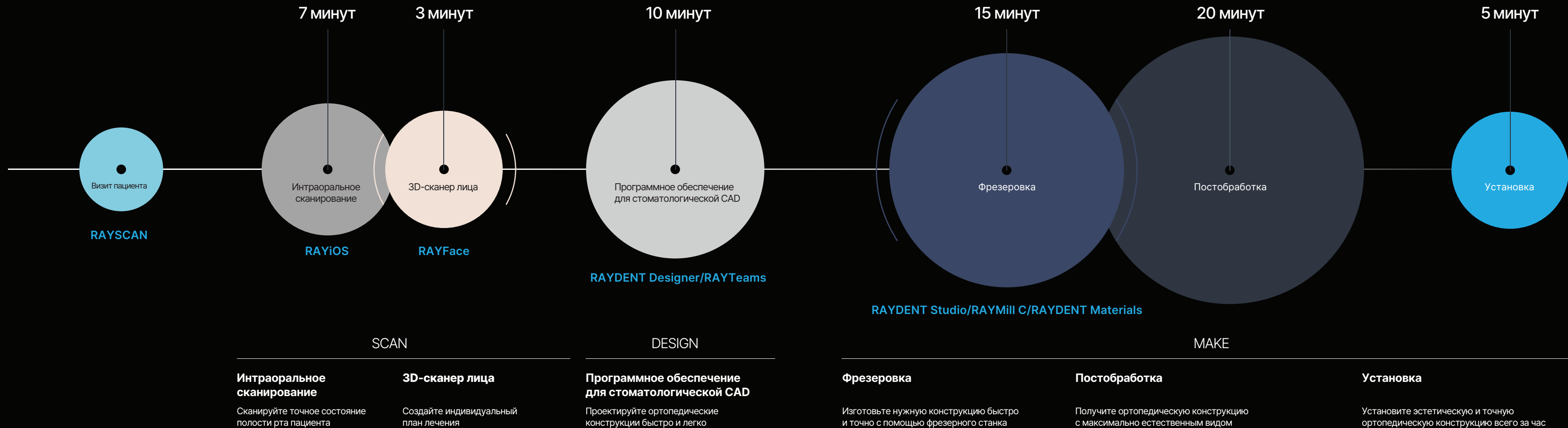
FACE-DRIVEN DENTISTRY

за один приём

Выведите ваше лечение на новый уровень! RAYMill C позволяет изготавливать коронки день в день, не выходя из кабинета.

Полный цифровой протокол
менее чем за час

* из расчёта на производство одной коронки





FACE-DRIVEN DENTISTRY

RAYMILL C

Фрезерный станок в вашем кабинете

Не нужен подвод воды

- Для полноценной работы станка не нужен отдельный компрессор или прямое подключение к воде. Его можно установить в любом кабинете.

Компактный размер

- Благодаря современному дизайну фрезерный станок идеально впишется в любой стоматологический кабинет. А его размеры примерно на 20% меньше большинства других.

Низкий уровень шума и минимальная вибрация

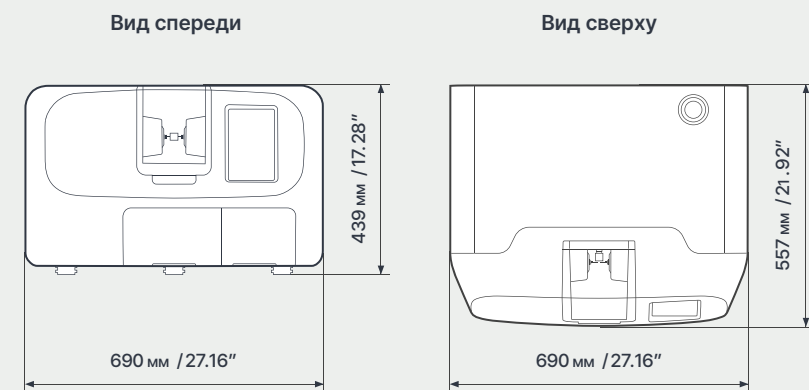
- В отличие от других станков с уровнем шума в 70 дБ, средний уровень шума RAYMill C составляет 61 дБ, а максимальный до 68,3 дБ.



Технические характеристики

Тип	Шлифовка, Сухая (включая воздушный насос, и систему циркуляции воды)
Метод шлифовки:	Двусторонняя с использованием 2х боров
Скорость шпинделя:	Макс. 60 000 об/мин
Точность:	В пределах 10 мкм
Погрешность:	В пределах 7 мкм
Время фрезеровки:	15-20 мин на изготовление одной коронки (стеклокерамика 14Т)
Материалы:	Стеклокерамика, дисилиат лития, гибридные материалы
Размер блока:	20мм
Фрезы:	Только фрезы Ray
Напряжение и Частота:	100-240 В, 50/60 Гц (свободное напряжение)
Габариты:	690 (Ш) × 439 (В) × 557 (Г) мм
Вес:	60 Кг

Габариты

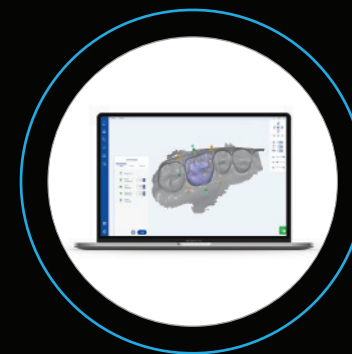


FACE FORWARD

С помощью RAY и FACE-DRIVEN DENTISTRY вы не просто откроете новую главу цифровой эры, вы станете её лидером! Расширьте свою практику, используя три наших основных принципа: SCAN, DESIGN, MAKE.



SCAN



DESIGN



MAKE



GREEN DENT — эксклюзивный дистрибьютор RAY в России

г. Москва, Центросоюзный переулок, 11

+7 800 555-79-94, +7 495 120-09-69

sales@greendent.ru, www.greendent.ru