

# Создает НОВЫЙ ЭТАЛОН простоты управления



Все программы Ivoclar Vivadent уже загружены на заводе и разделены на различные группы материалов.

#### Простота и удобство работы

Programat P310 отличается исключительной простотой управления для пользователя. Желаемую программу можно быстро набрать на цветном экране с высоким разрешением и активной матрицей, а также через надежную пленочную клавиатуру. Наглядное меню имеет четкую структуру и состоит из иконок, которые одним щелчком приводят к программе или к желаемой настройке.

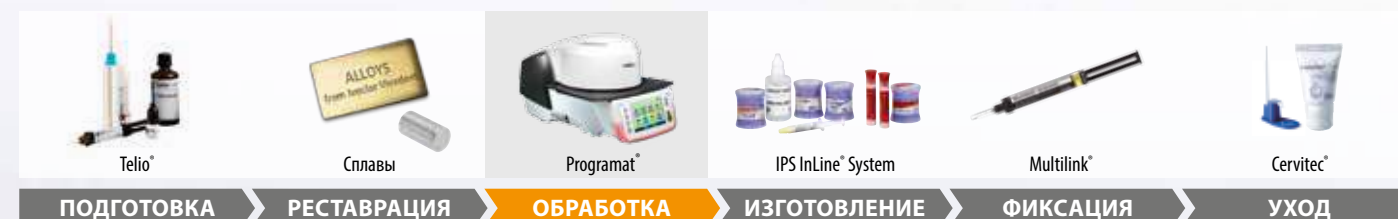
#### OSD- индикатор выполнения процесса

Цветовой индикатор OSD (Optical Status Display) информирует посредством различных цветов об актуальном состоянии выполнения программы. Они различимы даже с большого расстояния.



## Несъемное протезирование

Programat® - составляет часть категории продуктов «Несъемное протезирование». Продукты этой категории охватывают всю процедуру изготовления несъемных протезов – начиная от изготовления временных конструкций до средств по уходу за реставрациями. Продукты оптимально скоординированы между собой и могут успешно применяться на практике.



#### ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ:

##### Зубы

Выразительная эстетика



Универсальность, долговечность, простота применения

- Самая современная форма зубов
- Новейшие материалы для любых показаний
- Доступны для различных цветовых систем

##### Система IPS InLine®

Универсальная металлокерамика



С системой к успеху

- простота любого варианта применения
- быстрое достижение желаемых результатов
- прекрасная цветопередача

Вы хотели бы узнать больше о продуктах категории «Несъемное протезирование»?

Просто свяжитесь представителем компании Ivoclar Vivadent или посетите сайт [www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com), чтобы получить больше информации.

Ivoclar Vivadent AG  
Bendererstr. 2  
9494 Schaan  
Liechtenstein  
Tel. +423 235 35 35  
Fax +423 235 33 60  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

ООО «Ивоклар Вивадент»  
Россия | Москва | 115432 Проспект Андропова 18,  
корп. 6, офис 10-06  
Тел.: +7 (499) 418-03-00  
Факс: +7 (499) 418-03-10  
[info.ru@ivoclarvivadent.com](mailto:info.ru@ivoclarvivadent.com)  
[www.ivoclarvivadent.ru](http://www.ivoclarvivadent.ru)

ivoclar  
vivadent®  
passion vision innovation

# Programat® P310

Простая в использовании печь  
для обжига керамики

## Экономичные и высококачественные результаты обжига



ivoclar  
vivadent®  
passion vision innovation

# Самый ЭКОНОМИЧНЫЙ Programat® всех Времен

## Надежность

Печи для обжига и прессования фирмы Ivoclar Vivadent имеют многолетнюю историю успеха. С 1976 года компания производит печи для обжига и убеждает своих клиентов высоким качеством этого продукта. Эти печи многократно доказывали свою эффективность в ежедневной практике по всему миру.

## Инновационно и экономично

Programat® P310 был разработан на основе печи Programat® P300 и дополнен большим количеством практических инноваций. Это делает печь еще более экономичной.

## ЕЩЕ БОЛЬШЕ ПРЕИМУЩЕСТВ



- Большой столик для охлаждения
- Встроенный держатель цанги
- Режим работы для больших лабораторий
- Ручная калибровка с серебряной пробой
- Различные вспомогательные программы
- 300 индивидуальных программ обжига
- Ассистент параметров вакуума (VPW)



## Другие особенности

### Технология муфеля QTK2 с SiC рефлектором

Новый муфель QTK2 в сочетании с рефлектором SiC обеспечивают равномерное распределение температуры, позволяя достичь превосходных результатов обжига.

### Функция защиты от термошока Thermo Shock Protection (TSP)

Функция TSP защищает керамику от термического шока, если головка печи закрывается при слишком высокой температуре.

### Вакуумная технология двойного вентиля

Эта технология обеспечивает управление вакуумным насосом со сниженным уровнем шума. Через вакуумный насос влага из вакуумного шланга и камеры обжига выводится наружу.

### Подключения LAN и USB

Эти разъемы позволяют подсоединять такие устройства как принтер, USB-накопитель и наружные жесткие диски. Также можно проводить обновление программного обеспечения через USB-накопитель.

### Система защиты от перепадов напряжения в электросети (Power Fail Save)

При кратковременных сбоях в электросети до 10 секунд позволяет продолжать выполнение программы, без ее прерывания.

### Съемная головка печи

Большое удобство при сервисном обслуживании и транспортировке благодаря съемной головке печи.

### Удаленная диагностика посредством электронной почты

Для технической поддержки нажатием кнопки можно создать диагностический файл данных, который удобно посылать в сервисную службу по электронной почте.



## Programat® ИСТОРИЯ УСПЕХА

Экономичный  
Эффективный  
Ориентированный  
на будущее



## Клавиша Standby для экономии электроэнергии

Эффективное использование энергии, а также ответственное расходование ценных ресурсов приоритет фирмы Ivoclar Vivadent. Поэтому печь Programat P310 оснащена новой технологией энергосбережения Power Saving Technology. Благодаря ей, в режиме Standby Вы экономите до 40 процентов электроэнергии, сокращая тем самым свои расходы, а также помогая сохранить окружающую среду. Ищите знак „Power Saving Technology“ на задней стенке прибора.

### Экономить электроэнергию просто

Просто нажмите на кнопку „Power Saving“, если прибор в ближайшее время не будет использоваться. Печь сразу же перейдет в режим энергосбережения.

## Технические данные

<b>Сетевое подключение</b>	110-120 В, 50-60 Гц 200-240 В, 50-60 Гц Допустимые перепады напряжения в сети ±10%
<b>Максимальное потребление тока</b>	12 А при 110-120 В 8.5 А при 200-240 В
<b>Данные для вакуумного насоса</b>	Максимальная мощность 250 Вт Конечный вакуум: < 50 мбар Использовать только проверенные насосы
<b>Размеры закрытой печи</b>	Глубина: 455 мм Ширина: 315 мм/390 мм (со столиком для охлаждения) Высота: 315 мм
<b>Полезная площадь камеры обжига</b>	Диаметр: 90 мм Высота: 80 мм
<b>Максимальная температура обжига</b>	1200 °C
<b>Вес</b>	15,4 кг
<b>Техника безопасности</b>	Печь была сконструирована в соответствии со следующими нормами: – IEC 61010 – UL и CAN/CSA
<b>Радиозащита/ Электромагнитная совместимость</b>	Проверено EMC

## Объем поставки

**Programat P310**  
Сетевой кабель  
Вакуумный шланг  
Подставка для объектов обжига Programat  
SiC столик для обжига Programat  
Трегеры для объектов обжига Kit 2 Programat  
Набор для контроля температуры  
Запасные предохранители  
USB кабель  
Programat USB-накопитель  
салфетка для очистки дисплея Programat  
Держатель цанги

## Рекомендуемые принадлежности

(не входят в объем поставки)

Вакуумный насос VP4  
Цанга для объектов обжига



VP 4

