



# Семейство



## Sintra PRO 90zr/120zr

### Информация по безопасности

SINTRA PRO 90zr/120zrf  
IEC 61010-1 3rd ed.2010, IEC/EN  
61010-2-010:2014, UL 61010-1 3rd  
ed. 2012, CAN/CSA-C22.2 no.  
61010-1-12, UL  
61010-2-010:2015-01-15, ISO  
12100:2010

Радио защита /  
Электромагнитная совместимость

EMS tested

DCM90PRO

Обладая более чем 30-летним опытом, ShenPaz стремится разрабатывать и производить лучшие зуботехнические печи, используя свои отраслевые ноу-хау и внимание к рыночным тенденциям и новейшим технологиям.

## Shenpaz Dental Furnaces

ShenPaz Dental Ltd.  
5 HaTaasia Street  
Ramat Gabriel Ind. Park,  
Migdal HaEmek 23101, Israel  
Tel: +972 (0)4 666 6900  
Fax: +972 (0)4 6042040

Импортер в России: ЭКСПОДЕНТ +7 (495) 120-22-74 | expo-dent.com  
Импортер в Беларуси: БЕЛЭКСПОДЕНТ +375 17 275 24 99 | belexpodent.com



[www.shenpaz.com](http://www.shenpaz.com)

# Shenpaz Dental Furnaces



## Sintra PRO

Быстрая синтеризация  
одним нажатием

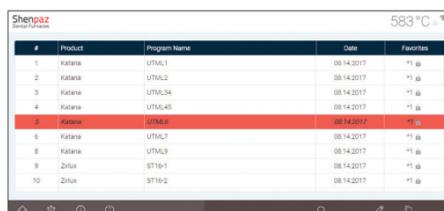


[www.shenpaz.com](http://www.shenpaz.com)



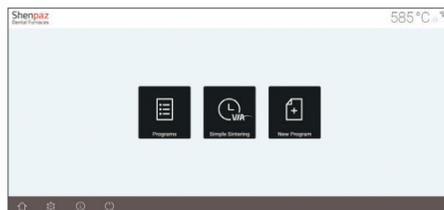
**Sintra PRO** Быстрая синтеризация одним нажатием

## ТЕХНОЛОГИИ



### Доступные программные возможности

Неограниченный выбор стадий нагрева, охлаждения и продолжительности спекания предоставляет множество комбинаций программирования процесса. Печь совместима с широким спектром блоков из диоксида циркония.



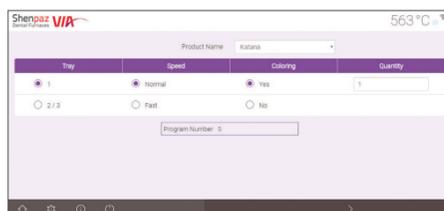
### Визуализация

Абсолютно доступный и интуитивно понятный сенсорный ЖК дисплей с диагональю 7 дюймов. За процессом можно удаленно следить и управлять им с ПК, смартфона или планшета.



### Интерактивный график

Все этапы синтеризации интерактивно показаны на графике. Этапы цикла визуально отображаются изменением цвета



### VIA

VIA - это переход к простому варианту спекания. Эта методика программирования была разработана для облегчения выбора программы. Она предлагает наиболее подходящую программу синтеризации в каждом конкретном случае.

**Shenpaz**  
Dental Furnaces

## ФУНКЦИИ

### ✓ Быстрый цикл

- Максимальная эффективность за минимальное время.
- SINTRA PRO 90zr спекание за 90 минут с Katana™ от Kuraray Noritake Dental Inc.
- SINTRA PRO 120zrf разработана для обеспечения сверхбыстрого цикла (на 30% быстрее 90zr)

\* В зависимости от материала время спекания может быть сокращено вплоть до 54 минут.

### ✓ Дегазация

Дегазация - это уникальная функция Shenpaz, которая обеспечивает надежную защиту муфеля. Процесс дегазации важен для продления срока службы муфеля и обеспечения высокого качества процесса спекания.

### ✓ Вместимость

SINTRA PRO 90zr и 120zrf поставляются с одним лотком для спекания  
SINTRA PRO 90zr: 30 единиц на лоток. Максимальное количество лотков - 3

SINTRA PRO 120zrf: 40 единиц на лоток. Максимальное количество лотков - 3

### ✓ Беспроводная связь

Возможность подключения через wi-fi для контроля и работы печи. Так же через беспроводную сеть доступны обновления операционной системы и диагностика.

### ✓ Восстановление

В случае сбоя электропитания и или его отключения, печь завершает выбранную программу после включения электричества

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	SINTRA PRO 90zr	SINTRA PRO 120zrf
Max temperature	1800°C	1800°C
Max sintering temperature	1650°C	1650°C
Temperature ramp*	1 to 70C	1 to 70C
Programmable steps	unlimited	unlimited
Number of programs	unlimited	unlimited
Acoustic signal	✓	✓
Weight	67 Kg	68 Kg
Width x Height x Depth (cm)	45 x 75 x 45	45 x 75 x 45
Net port connection	✓	✓
Power consumption	1.5 kW	2 kW
Cylindrical sintering chamber net dimensions	Ø 90mm X 100mm	Ø 120mm X 100mm
Power availability:		
115v 50/60Hz	✓	
230v 50/60Hz	✓	✓
1 Year warranty	✓	✓
USB	✓	✓
Max Capacity	90	120
Sintering Table	standard	modular

\* В зависимости от температуры в муфеле

### КОМПЛЕКТАЦИЯ ПСТАВКИ

- 1 печь
- 1 кабель питания
- 1 стол для спекания
- 1 лоток для спекания+ крышка
- 1 руководство по эксплуатации
- 1 ключ для подъема



**Sintra PRO**