

FabCure 2

Делает твёрдым как камень



FabCure 2

Устройство дополнительного отверждения

Устройство FabCure 2 рекомендуется для дополнительного отверждения при трёхмерной печати от SHINING 3D. Устройство FabCure 2 устанавливает необходимую подачу тепла и света для каждого слоя смолы, чтобы придать максимальную прочность каждому слою. FabCure 2 автоматически и точно задаёт этапы постобработки печатного объекта для придания объекту высокой точности и оптимальной структуры материала.

SHINING 3D

Мощное мультиповерхностное светоотверждение

С боков и снизу 30 разнонаправленных светодиодов излучают мощный ультрафиолетовый свет, мгновенно проникающий глубоко в поверхность детали, полностью отверждая напечатанный объект в течение нескольких минут. Эти светодиоды мощностью в 70 Вт задают высокомощный цикл отверждения, обеспечивая эффективный отверждающий процесс.

30

разнонаправленных
светодиодов

60 °C

точная регулировка температуры
окружающей среды



Быстрое нагревание камеры

В керамический нагревательный модуль встроены датчики температуры. Камера быстро нагревается до 60 градусов, что способствует улучшению механических свойств и эластичных свойств. Система обогрева FabCure 2 точно регулирует температуру окружающей среды до 60 C.

Индивидуальный параметр отверждения

FabCure 2 обеспечивает оптимальные параметры отверждения для смол Shining3D, которые можно настраивать посредством беспроводной сети.

Поддерживаются индивидуальные настройки параметров отверждения.



H180мм

Φ210мм

Большой объем отверждения

Объем отверждения до $\Phi 210$ мм и H180 мм позволяет применять множество стоматологических приспособлений

Умная библиотека материалов

FabCure 2 всегда синхронизируется благодаря самой современной облачной библиотеке материалов. Устройство FabCure 2 оснащено модулем Wi-Fi, который позволяет выполнять обновления по беспроводной сети для установки новейших прошивок и конфигураций. Ваше устройство постоянно учится благодаря нашим разработчикам.



Простое управление с OLED-экраном

Удобное колесо управления встроено в OLED-экран для интерактивной и комфортной работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

FabCure 2

Размеры (Ш x Г x В)	290 мм×290мм×367,5мм
Вес	10,5 кг
Объём отверждения	Ф210мм Н180мм
Рабочая температура	10~30°C
Максимальная температура отверждения	60°C
Источник света	Ультрафиолет от LED
Длина волны	385нм ~ 405нм
Питание LED	70 ватт
Питание	Перем. ток 100-240 В, 150 ватт
Интерфейс	WI-FI

Примечание: SHINING 3D имеет право объяснять любые изменения технических характеристик и изображений.

Номер версии: FabCure 2-RU 20230329-V0.2