



SHINING 3D
DENTAL

Более эффективный, более точный

AccuFab-D1s

Стоматологический 3D принтер



Обновленный AccuFab-D1s предлагает пользователям более интуитивный и удобный рабочий процесс с еще более высокой скоростью печати и большей точностью

Благодаря разнообразию полимерных материалов, он может удовлетворить широкий спектр требований в области протезирования, имплантации и ортодонтии. Это идеальное решение для печати для всех клиентов в стоматологической отрасли, желающих вступить в эпоху цифрового производства.



Высокая скорость печати

Благодаря большому рабочему объему 144 x 81 x 160 мм и высокой скорости печати до 90 мм / ч AccuFab-D1s способен печатать до 4-х полных дуг за 16 минут.



Высокая точность и детализация

Запатентованный алгоритм коррекции попиксельных искажений и проектор Full HD 1080p гарантирует точность и детализацию печати.



Интеллектуальная печать

AccuFab-D1s - интегрированный принтер с передовым программным обеспечением для печати, поддерживает интеллектуальное создание опор и печать "Одним Кликом", обеспечивая удобство печати с более высокой повторяемостью и стабильной точностью



Длительный срок службы и низкая стоимость

Вместе с долговечным резервуаром для смолы, AccuFab-D1s предоставляет заказчикам возможность многократной печати на различных типах резервуаров для смолы. Резервуар для быстрой смолы рассчитан на 120 000 слоев печати, а обычный резервуар для смолы можно использовать для печати 100 000 слоев.

Универсальный стоматологический принтер

AssuFab-D1s имеет широкий спектр применений, таких как рабочие стоматологические модели, восковое моделирование, хирургические шаблоны, десневая маска, индивидуальные слепочные ложки, ложки для непрямой фиксации.



Позиционный зажим



Маска для десны



Хирургический шаблон



Примерочная смола для протезов



Модель имплантата (серая)



Стоматологическая модель



Лоток для непрямого склеивания



Орто-модель



Примерка имплантатов



Восковая модель



Индивидуальная слепочная ложка



Временная конструкция

Широкий выбор материалов

Shining Dent

Shining Dent охватывает широкий спектр материалов для стоматологической 3D-печати.

Сертифицированный материал сторонних производителей

SHINING 3D сотрудничает с ведущими отраслевыми брендами стоматологических материалов, предоставляя больше возможностей и гибкости.



11

СМОЛ

для различных областей
применения



Керамическая платформа

Повышенная биосовместимость

Наш биосовместимый материал был тщательно разработан для обеспечения надежной поддержки смол класса II и выше.

Печать без остатков

Гладкая поверхность нашей керамической платформы предотвращает прилипание излишков, обеспечивая беспроблемный и эффективный процесс очистки.

Точность в мелкосерийной печати

Идеально подходит для печати коронок, мостов и полной дуги. Наша система превосходно справляется с мелкосерийной и дорогостоящей печатью для использования в клинических условиях

Превосходная долговечность

Наша платформа высокой твердости обеспечивает как стабильность печати модели, так и большую устойчивость к повреждениям во время процесса резки, гарантируя длительную работу.



Резервуар для быстрой смолы

Новейшая пленочная технология

Наша инновационная пленочная технология в сочетании с керамической платформой обеспечивает непревзойденную точность печати и непоколебимую стабильность, устраняя остатки и посторонние частицы.

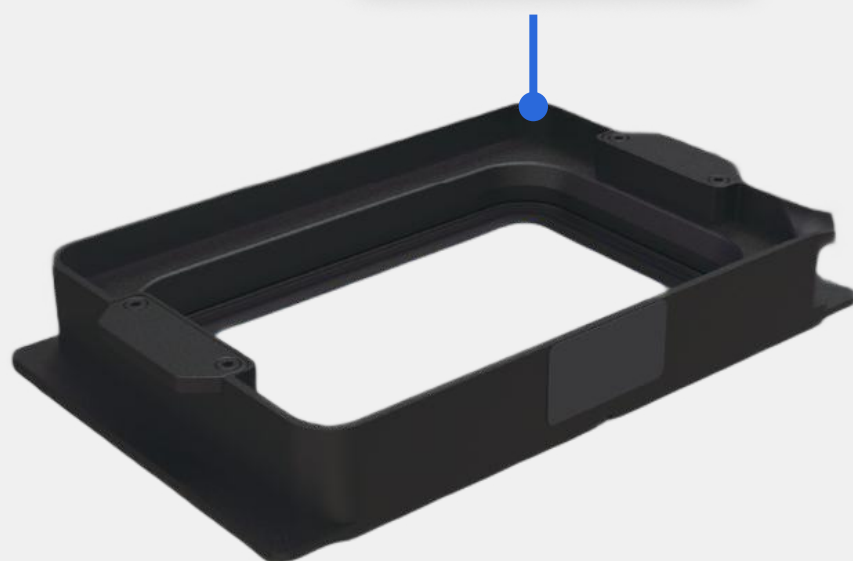
Исключительная долговечность

Резервуар для быстрой смолы может похвастаться впечатляющим сроком службы — до 120 000 слоев, что позволяет проводить длительные сеансы печати с многочисленными успешными и быстрыми отпечатками.

Чрезвычайно быстрая печать

С минимальным начальным объемом 100 мл и максимальным 350 мл наша система идеально подходит для производства высокоточных и быстрых отпечатков смолой. AccuFab-D1s может напечатать 4 модели дуги за 16 минут, коронку и мост за 30 минут.

Резервуар для
быстрой смолы



Технические характеристики AccuFab-D1s

Размер (Ш/Д/В)	394 x 406 x 755 мм
Вес	30 кг
Конверт сборки (X/Y/Z)	144 x 81 x 160 мм
Скорость печати	Макс. 90 мм/ч*
Точность печати	± 35 мкм**
Толщина слоя	50/75/100 мкм
Исходное разрешение DLP	1920 x 1080,1080 пикселей
Материал	Открыт
Интерфейс	USB/Интернет/Wi-Fi

* Скорость печати варьируется и напрямую зависит от различных типов материалов или толщины слоя.
** Измеряется определенным методом в определенных условиях.

Примечание. SHINING 3D оставляет за собой право вносить изменения или корректировки в любые спецификации и изображения, используемые в этом документе.

Переходите на цифровые технологии

Контакты для связи



+7 (963) 323-33-29



info@odix3d.ru

Хотите увидеть оборудование перед покупкой?

Приезжайте к нам в шоурум или мы можем приехать к вам с демонстрацией оборудования.



г.Санкт-Петербург, ул. Оптиков, дом 4 к2,
оф. 384, БЦ «Лахта»



SHINING 3D
DENTAL