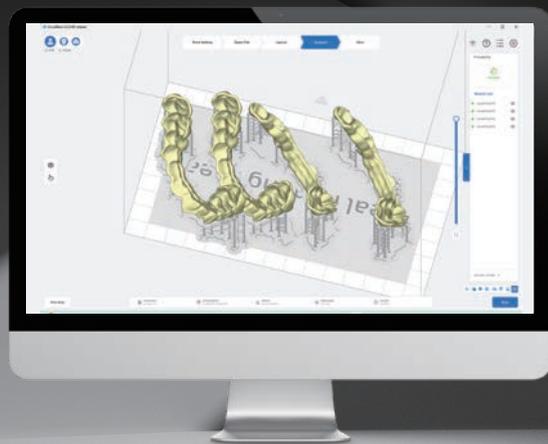


AccuFab-D1s 3D принтер

Более эффективный, более точный



AccuFab-D1s

Ваш обновленный принтер

Основываясь на многолетнем опыте в стоматологической отрасли, 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 разнообразные требования 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 максимально 4 модели 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

Благодаря долговечному резервуару для смолы AccuFab-D1s предоставляет клиентам возможность одновременной 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.



(Опционно)



(Опционно)



Несколько вариантов материалов

Shining Dent

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

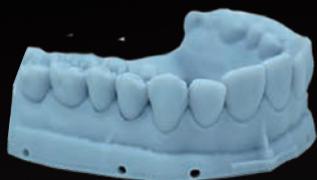
Сертифицированный материал сторонних производителей

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



Универсальный стоматологический принтер

AssuFab-D1s может применяться в широком спектре применений, таких как рабочие стоматологические модели, восковое моделирование, хирургические шаблоны, десна, индивидуальные слепочные ложки, ложки для не прямой фиксации.



Модель имплантата (серая)



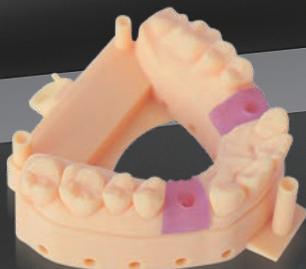
Примерочная смола для протезов



Хирургический шаблон



Позиционный зажим



Маска для десны



Примерка имплантатов



Орто-модель



Стоматологическая модель



Лоток для непрямого склеивания



Восковая модель

Индивидуальная слепочная ложка



Временная конструкция



Керамическая платформа

Повышение биосовместимости

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

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.

Печать без остатков

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

Превосходная долговечность

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



Резервуар для быстрой смолы

Сверхбыстрая печать и повышенная точность

Представляем новую пленочную технологию

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.



ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

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.