

# AccuFab-D1s

## Стоматологический 3D принтер

Более эффективный, более точный



# AccuFab-D1s – ваш обновленный принтер

Основываясь на многолетнем опыте в стоматологической индустрии, модернизированный AccuFab-D1s предлагает пользователям более интуитивно понятный и удобный рабочий процесс с еще более высокой скоростью печати и высокой точностью. Благодаря различным вариантам используемых фотополимеров, он может удовлетворить разнообразные потребности в реставрации, имплантации и ортодонтии. Это идеальный принтер для всех пользователей в стоматологии, желающих вступить в эру цифрового производства.

## ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ

Благодаря большой рабочей области 144 x 81 x 160 мм и высокой скорости печати до 50 мм/ч, AccuFab-D1s способен печатать максимально 4 полные дуги за час, несколько хирургических шаблонов менее чем за 30 минут.

## СВЕРХВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ И ДЕТАЛИЗАЦИЯ

Запатентованный алгоритм коррекции искажений от пикселя к пикселю и проектор full HD 1080p гарантируют сверхвысокую точность и детализацию печати.

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ПЕЧАТЬ

Интегрированный с передовым программным обеспечением для печати, AccuFab-D1s поддерживает интеллектуальное создание поддержки и печать "в один клик", обеспечивая удобство печати с высокой повторяемой точностью.

## ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ И НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ

Благодаря ванночке с длительным сроком службы, AccuFab-D1s снижает эксплуатационные расходы. Ванночка может быть использована для печати 100 000 слоев.



# Универсальный стоматологический принтер

AccuFab-D1s может применяться в широком диапазоне применений, таких как стоматологическая рабочая модель, wax-up, хирургический шаблон, десна, индивидуальная слепочная ложка, ложка для непрямого бондинга и т. д.



Модель имплантата



Хирургический шаблон



Позиционер

Временные протезы с  
опорой на имплантаты



Десневая маска





Стоматологическая модель



Орто-модель



Wax-up



Ложка для непрямой фиксации брекетов

Индивидуальная слепочная ложка



Временная коронка



# Варианты полимеров SHINING DENT

AccuFab-D1s предоставляет гибкие возможности для печатных материалов. Полимер SHINING DENT - это экономичный выбор для основных потребностей 3D-печати в стоматологии, таких как стоматологические модели, wax-ups, хирургические шаблоны и т. д. Кроме того, пользователи также могут выбрать другой сертифицированный полимер для реализации большего количества сценариев печати.



SHINING 3D тесно сотрудничает с ведущими брендами стоматологических смол. Принтеры серии AccuFab оснащены предустановленными параметрами печати для удобства наших клиентов.



# Технические характеристики

## AccuFab-D1s

Габариты	360x360x530 мм
Вес	30 кг
Область построения	144x81x160 mm
Скорость печати	50 мм/ч*
Точность печати	±0.035 мм**
Толщина слоя	25 µm, 50 µm, 100 µm
DLP разрешение проектора	1920x1080, 1080 p
Использование сторонних материалов	Открытое
Интерфейс подключения	USB, Wi-Fi, Ethernet

\* Скорость печати варьируется и напрямую зависит от различных типов материалов или толщины слоя.

\*\* Измеряется определенным методом в определенных условиях.

\*\*\* Внимание: Shining 3D оставляет за собой право вносить любые изменения в спецификации и изображения.