

SHINING 3D
DENTAL

FabWash

Unidad de Post-procesado

Smarter Post-processing

Post-procesado inteligente



SHINING3DDENTAL.COM

FabWash

Unidad de Post-procesado

FabWash es el primer sistema de lavado, secado y liberación de piezas de varias etapas completamente automatizado, diseñado para proporcionar la facilidad de uso, la consistencia, la velocidad y la limpieza que exige la impresión 3D dental moderna.



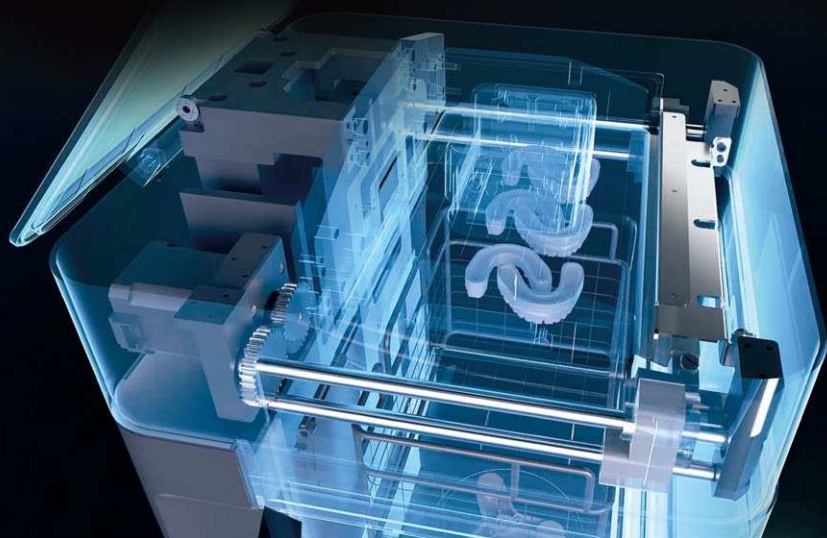
Consistente, flujo de trabajo automatizado

FabWash está preprogramado para cada material, con un proceso automático de liberación, lavado y secado de piezas. Una vez que se completa FabWash levanta automáticamente las piezas y la plataforma de construcción fuera del solvente. Las piezas y la plataforma de construcción están listas cuando usted lo esté.



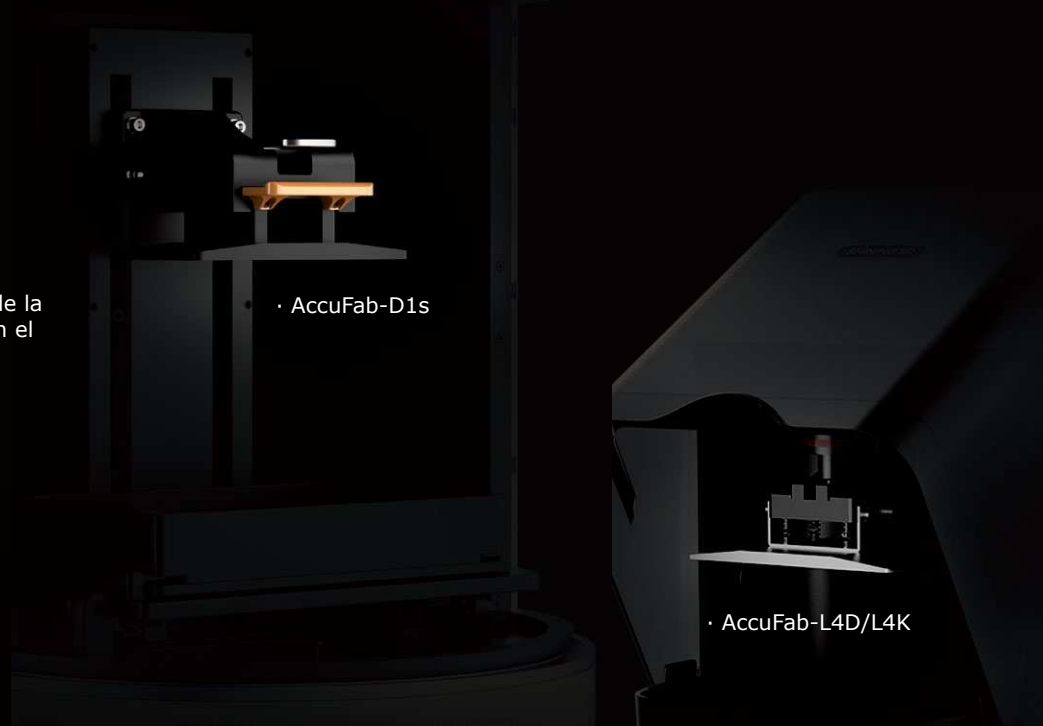
Liberación de piezas automatizada

Inspirado por los últimos aportes de la comunidad dental, FabWash está diseñado para la liberación instantánea de piezas, lo que elimina el riesgo de dañar las piezas con el uso de herramientas tradicionales. FabWash prepara una lógica de movimiento óptima para que cada material entregue una pieza de mejor calidad y sin complicaciones de despegar la misma.



Tamaño único

Maneje la plataforma de construcción de la AccuFab-L4D/L4K o la AccuFab-D1s con el adaptador.



No pienses en ajuste de tiempo de lavado nunca más.

Utilice los ajustes de lavado preprogramados o guarde sus propios perfiles personalizados de uso frecuente para mejorar la eficiencia del posprocesamiento. FabWash equipado con Wi-Fi permite actualizaciones inalámbricas para implementar el último firmware y la biblioteca de materiales.

Fácil de usar, protege su lugar de trabajo

Sabemos que uno de los recursos más preciados en una clínica dental es el tiempo. Entonces, además de hacer que FabWash ejecute un ciclo extremadamente rápido, lo hicimos muy simple de operar. Si su personal puede operar un teléfono inteligente, puede usarlo con muy poco entrenamiento. Y para reducir el mantenimiento, utilizamos materiales innovadores que son resistentes a productos químicos

- Detección automática del modo de liberación.
- Materiales de Grado Industrial.
- Electrónica resistente a fugas.
- Parada/arranque automático a prueba de fallos.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FabWash

Compatibilidad	AccuFab D1s, AccuFab-L4D/L4K
Peso y dimensiones del producto	15KG 34*30,3*45cm Altura cuando está abierto: 75 cm
Volumen del balde	9.5L
Tamaño máximo de pieza	199*124*180mm
Entorno operativo sugerido	10~30 °C / 30%~70%HR
Entorno de transporte sugerido	-10 °C ~ 70 °C
Método de agitación	Impulsor acoplado magnéticamente
Accesorios incluidos	Cubo de lavado / Cesta de lavado / Raspador / Cepillo El adaptador / Guía rápida
Requerimientos de energía	100~240 V / 2,0 A 50/60 Hz 24V / 150W
Solvente compatible	>75% alcohol, IPA, Agua
Conectividad	Wi-Fi
Interface de usuario	Botón giratorio y OLED de 1,54 pulgadas
Sensores de seguridad	Sensores automáticos de arranque/parada; sensor de detección de plataforma de construcción Sensor de detección de cubeta de disolvente; sensor de presión de seguridad Interruptor de parada de emergencia
Características del producto	Función de liberación automática de piezas; función automática predefinida de lavado/secado Opción de lavado/secado programable por el usuario