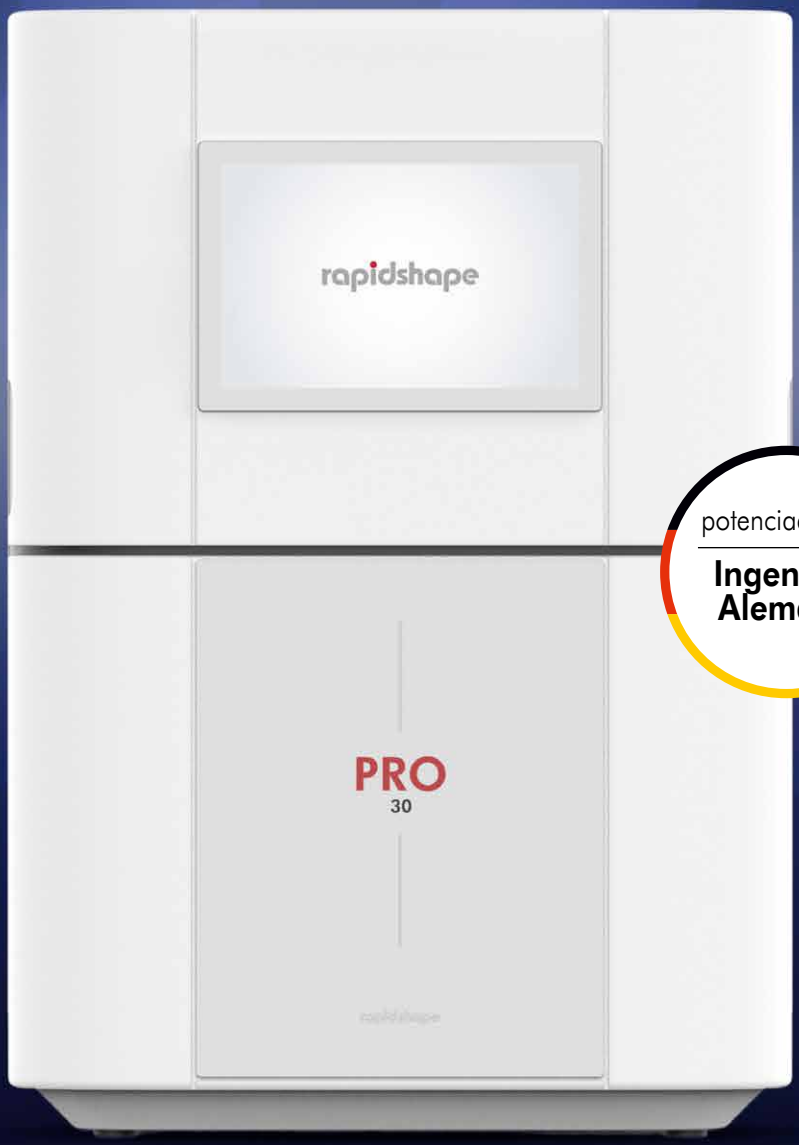
PRO 30

POTENTE TODOTERRENO PARA LABORATORIOS DENTALES



potenciado por
Ingeniería Alemana

rapidshape

PRO 30

Rendimiento Poderoso

- Impresión 4k Light Engine con un tamaño de píxel de +/-25µm, optimizado para impresión de alta precisión
- Velocidades de impresión potentes con tecnología patentada Force Feedback y RS Turbo
- Calentamiento de cámara de impresión integrado que amplía las resinas compatibles

Impresión Escalable para Laboratorios Dentales

200+ resinas validadas disponibles para 15+ aplicaciones dentales

Modelo C&B
Hasta 6 Modelos C&B

25 minutos*
Grosor de capa de 50 µm
impreso con RS Turbo

Base de Dentadura
Hasta 13 Bases de Dentadura

90 minutos*
Grosor de capa de 100 µm

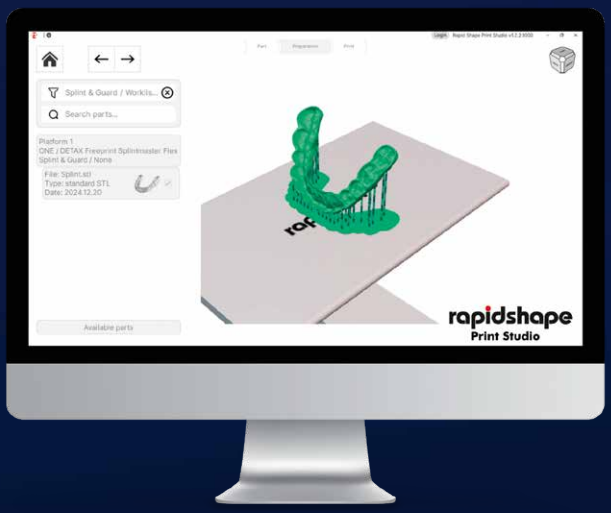
Guías Quirúrgicas
Hasta 9 Guías Quirúrgicas

30 minutos*
Grosor de capa de 100 µm

Print Studio

Preparación de impresión en solo 3 clics

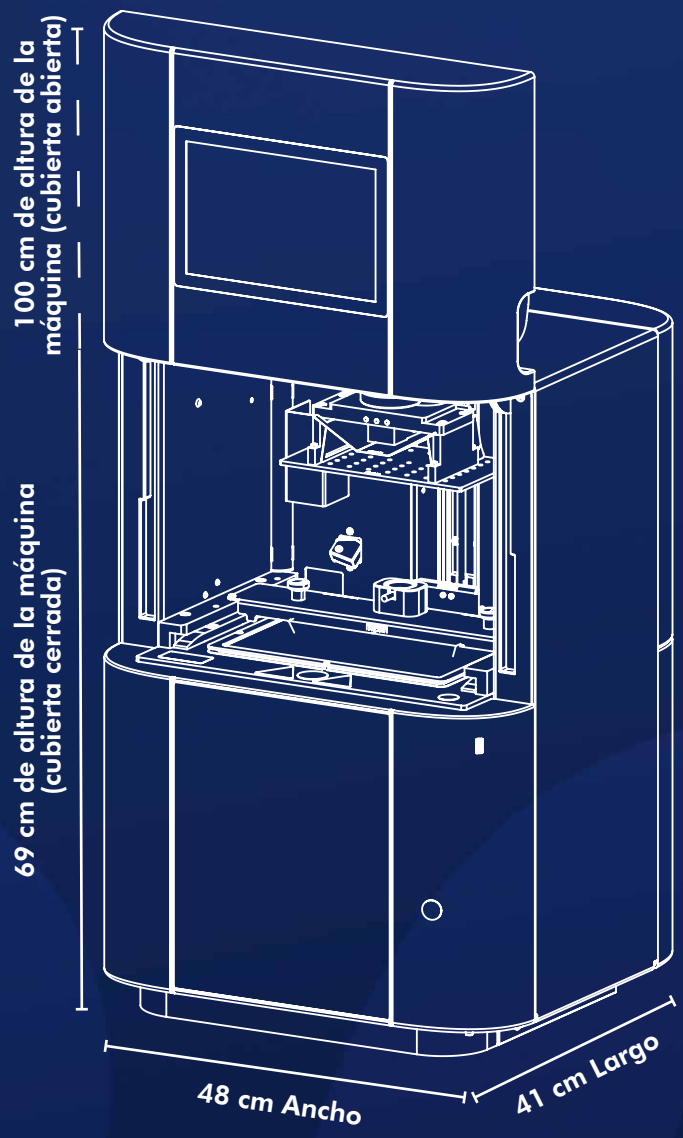
- Integración con los principales proveedores de software CAD para disfrutar de un flujo de trabajo ágil y sin interrupciones
- Flujos de trabajo con IA intuitivos y fáciles de usar para optimizar el posicionamiento y la configuración de soportes
- Aprendizaje rápido gracias a un asistente de incorporación guiado que te acompaña paso a paso



**El tiempo de impresión puede variar según la resina y la configuración de impresión.*

Confiable

- **La cámara integrada** confirma el éxito del trabajo de impresión via el Portal del Cliente RS para el control de producción y la evaluación de calidad
- Impresora 3D DLP construida para durar, con depósitos de vidrio de alta calidad
- Conectividad inteligente desde el software, a la impresora 3D, a WASH y CURE



Número de ítem: **A.RS.PRO30_RS**

Soporte Veloz

1-año de CARE Plus Plan incluido con la compra de una impresora PRO 30

El Servicio incluye:

- Entrenamiento por 90 días con un Especialista en Flujo Digital
- Soporte continuo y acceso a guías de flujos y herramientas para solución de problemas
- Envío anual de sensores
- Reparación inmediata o reemplazo del equipo en caso de ser necesario

ESCANEA PARA VER MATERIALES VALIDADOS PARA PRO 30

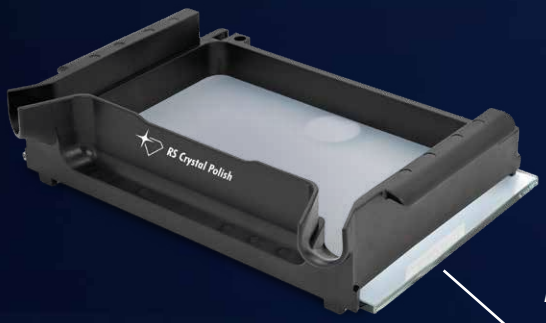
ESCANEA PARA VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RS Crystal Polish

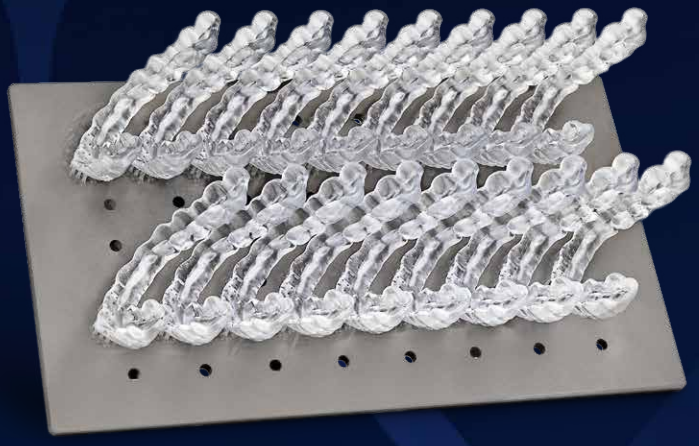
Férulas de Alto Brillo que Requieren Mínimo Pulido

Reserva RS Crystal Polish

Número de ítem: BGM183401



Materiales Compatibles



Hasta 18 férulas impresas en 90 min*

- Resultados de impresión cristalinos sin efecto amarillento después del ciclo de WASH y CURE
- Reduce hasta un 90 % el pulido necesario después del curado

**El tiempo de impresión puede variar según la resina y la configuración de impresión.*

PRO 30 Accesorios

Paquete de Accesorios

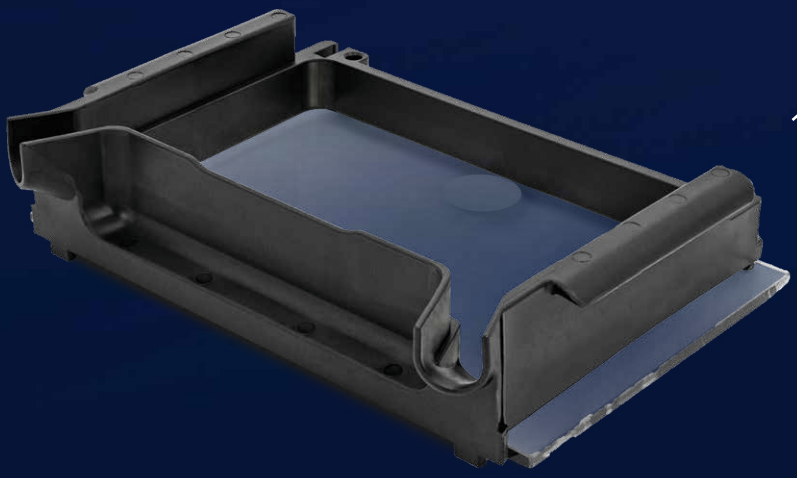
Número de ítem: RS006175

Perfecto para impresión continua y limpia

- Incluye almacenamiento a prueba de luz UV para hasta 5 reservas
- 4x Reservas de vidrio con cubiertas
- Consumibles adicionales

Reserva PRO 30

Número de ítem: BGM183400



Reserva de Vidrios Duraderos

- Reservas de vidrio templado sin limitación de consumo
- Chip RFID integrado para indicar el tipo de resina

Solución de Post-Procesamiento

Conectividad nativa completa entre las impresoras 3D de Rapid Shape, WASH y CURE.

Reduciendo errores y la necesidad de introducir parámetros manualmente de inicio a fin.

WASH

Número de ítem: A.RS.PROWASH_RS2

- Capacidad máxima: 6 aplicaciones de arco completo
- Ciclo de lavado y secado en 2 pasos
- Olor reducido con filtración de carbono activado
- Parámetros validados para 200+ resinas preinstalados
- Apilable con CURE

CURE

Número de ítem: A.RS.PROCURE_RS2

- Capacidad máxima: 6 aplicaciones de arco completo

- Sistema de vacío integrado que elimina la necesidad de tanques/generadores de Nitrógeno
- Impresiones 3D de alto rendimiento con curado de 360° en un ambiente de vacío
- Compatibilidad con Nitrógeno
- Apilable con WASH para ahorrar espacio valioso

VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE WASH

VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CURE

RS VIVO

RS VIVO Model

Resinas de impresión 3D de primera calidad para modelos dentales de alta precisión, incluyendo modelos de troqueles e implantes. Las resinas RS VIVO Model ofrecen un acabado liso con una visibilidad mejorada para la preparación de los márgenes, garantizando resultados fiables y precisos. Proporciona un acabado liso con una excelente visibilidad de los márgenes y es ideal para modelos de coronas y puentes, implantes, termoformado, prótesis parciales removibles y dentaduras postizas.

- Tamaños disponibles: 1000 g, 5000 g (solo Ivory)
- Colores disponibles: Sand y Ivory

RS VIVO Model Natural Pink

Material para modelos de alta precisión y gran estética que replica el aspecto natural del tejido blando, optimizado para impresión DLP (385 nm).

- Diseñado para reproducir visualmente el aspecto natural del tejido blando
- Concordancia de color mejorada para carillas, coronas y otros trabajos protésicos, favoreciendo una planificación del tratamiento más realista
- Tamaño disponible: 1000 g
- Color disponible: Rosa natural

Producto	Volumen	Número de artículo
RS VIVO Model Ivory	1 kg	RS006190
RS VIVO Model Ivory	5 kg	RS006216
RS VIVO Model Sand	1 kg	RS006192
RS VIVO Model Natural Pink	1 kg	RS006191

ESCANEA PARA VER RS VIVO

Nuestros Clientes Felices

Przemek Seweryniak
TDC y CEO de Cosmodent, Suecia

"La PRO 30 es realmente una impresora 3D de otro nivel. Principalmente, la utilizamos para imprimir modelos y la plataforma es tan grande que nos permite producir múltiples a la vez con precisión impresionante. Se ha vuelto nuestra impresora dedicada para modelos de implantes - la exactitud y capacidad la vuelven perfecta para nuestros flujos de trabajo."

Agenda una Demo

Escanea y agenda una demo virtual de 30 min con nuestros Especialistas en Flujo Digital y solicitar una muestra de impresión

Información de contacto para Soporte al Cliente:
service@rapidshape.de

Síguenos para más