

 SprintRay

Pro 2

IMPRESORA 3D DENTAL

RENDIMIENTO Y PRECISIÓN

35 μ m
PRECISIÓN

15+
FLUJOS DE TRABAJO

4x
RENDIMIENTO

 MDC[®]
DENTAL

PRESENTANDO LA

IMPRESORA 3D

Pro 2

Pro 2 Está construida desde cero para ser la impresora 3D más productiva en odontología.

Tanque de Resina

Motor de Luz de 385 nm

Pantalla Táctil Centrada en el Usuario

Escáner de código de barras para resinas

35 μ m Precisión

La tecnología de panel óptico en espera de patente ofrece a Pro 2 una resolución líder en la industria

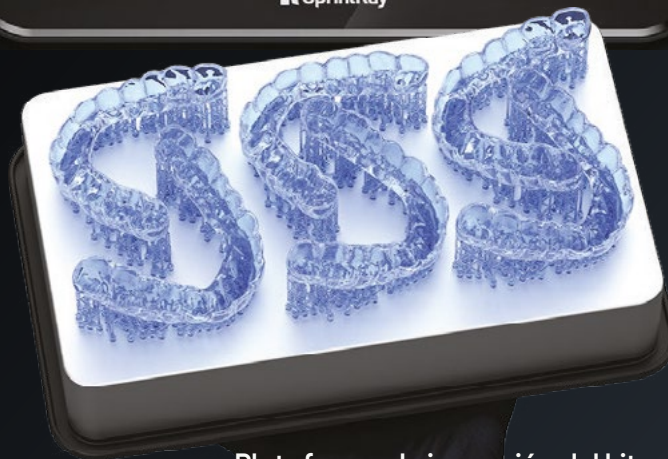
4x Rendimiento

Imprime hasta 6 arcadas dentales en un solo trabajo o utiliza el Arch Kit para obtener velocidades de impresión más rápidas

15+ Flujos de Trabajo

Imprime protectores nocturnos, coronas, modelos de alineadores, guías quirúrgicas, dentaduras para implantes, retenedores y más.

Plataforma de impresión del kit estándar



La luz importa

La Pro 2 revoluciona la impresión 3D con la tecnología de panel óptico en espera de patente y un motor de luz UV-A de 385 nm. Esta combinación permite que la Pro 2 maneje geometrías complejas y diseños intrincados, lo que te permite producir piezas con detalles excepcionales y gran resistencia. Con la Pro 2, puedes abordar con confianza proyectos desafiantes, sabiendo que la tecnología ofrece resultados superiores en cada ocasión.



Standard Kit
Max throughput
4x larger print area

Arch Kit
More efficient
and faster

Producción Flexible

Optimiza según las necesidades de tu flujo de trabajo con el Kit de arco disponible para obtener velocidades de impresión más rápidas, o con el Kit Estándar incluido, que puede alojar más de 6 arcadas.



Panel Óptico

Precisión perfecta a nivel de píxel

Increíble detalle anatómico: La Pro 2 funciona con un Panel Óptico, un motor de luz reemplazable en espera de patente con resolución de 35 μm colocado directamente debajo del tanque para evitar cualquier distorsión.



Luz UV-A

El futuro de la innovación en biomateriales: Un LED ultra de 385 nm ofrece control de profundidad de curado 4 veces mayor y una absorción ideal del fotoiniciador, con una uniformidad de luz del 96% y mejores propiedades mecánicas.

Precisión Perfecta en Píxeles

La Pro 2 cambia las reglas del proceso de impresión 3D, colocando el Panel Óptico directamente debajo del tanque de resina para lograr una resolución de 35 μm en un área de construcción amplia.



Panel Óptico

Flexibilidad Inigualable

El Pro 2 cuenta con una ergonomía pensada, que incluye puntos de contacto gomosos, tanques de resina apilables y Kits de Impresión para optimizar la Pro 2 para tu consultorio.



Kit Estándar

Máximo rendimiento
Área de impresión 4 veces más grande



Kit de Arco

Máxima Velocidad
2 veces más rápido



Tanque de Resina



Centro de Control de Flujo de Trabajo

Una computadora con pantalla táctil de 12" ayuda a gestionar tu flujo de trabajo con una interfaz fácil de usar y un escáner de códigos de barras integrado para el seguimiento de dispositivos médicos.



Innovación Ultra Violeta

El Pro 2 utiliza luz UV de 385 nm, ofreciendo un control de profundidad de curado 4 veces superior para una mayor precisión y una uniformidad de luz del 96% en toda la plataforma de construcción.



Centrado en el Usuario

Una pantalla táctil ultrawide de 12" con una interfaz de usuario completamente nueva te ayuda a gestionar tu flujo de trabajo de impresión. Un escáner de código de barras integrado ofrece seguimiento de dispositivos médicos.

El ecosistema completo de impresión 3D dental

El ecosistema completo de SprintRay incluye diseño automatizado con IA, impresión precisa y fácil postprocesamiento, para que puedas pasar de un escaneo a la impresión en menos de una hora, todo con una mínima capacitación.



PROWASH S

MIDAS DIGITAL
PRENSA DE
RESTAURACIÓN

IMPRESORA PRO 2

PROCURE 2

NANOCURE



📍 **Guadalajara (Matriz)**
Industria del Plástico 2113
Fracc. Industrial Zapopan, Norte
Zapopan, Jalisco, México.
contacto@dental.com.mx
+52 (33) 3833-0333

📍 **CDMX**
Alzate 118, Eje 1 Norte
Col. Santa María de la Rivera
Delegación Cuauhtémoc
mdcmex@dental.com.mx
+52 (55) 5547-4747

📞 WhatsApp: 33 3020 9031

🌐 /mcdentaloficial

🌐 www.dental.com.mx

📞 01 (800) 3637-800