

OD
ORTOLAN
www.ortolan.es

SprintRay

Pro 2

IMPRESORA 3D DENTAL

RENDIMIENTO Y PRECISIÓN

35µm
PRECISIÓN

15+
FLUJOS DE TRABAJO

4x
RENDIMIENTO

Diferentes opciones de financiación - Hasta 0% interés
financia@ortolan.es - 945 231 314

www.ortolan.es



ortolan-dental



ortolandental

PRESENTAMOS

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 385 nm

Pantalla táctil adaptada al usuario

Escáner de resina



Precisión de 35 µm

La tecnología Optical Panel, pendiente de patente, proporciona a la Pro 2 una resolución líder en el sector.

Rendimiento x4

Imprima hasta 6 arcos completos a la vez o utilice el Arch Kit para duplicar la velocidad de impresión.

+15 flujos de trabajo

Imprima férulas de descarga, coronas, modelos, guías quirúrgicas, prótesis, etc.



Plataforma de impresión del kit estándar

La clave está en la luz

La Pro 2 revoluciona la impresión 3D con la tecnología Optical Panel, pendiente de patente, y un motor de luz UV-A de 385 nm. Esta combinación permite a la Pro 2 manejar geometrías complejas y diseños sofisticados, lo que le permite producir piezas con un detalle y una resistencia excepcionales. Con la Pro 2, puede abordar con confianza proyectos desafiantes, sabiendo que la tecnología ofrece resultados de calidad en todo momento.



Kit estándar

Máx. rendimiento
Área de impresión
4 veces mayor

Arch Kit

Velocidad máxima
2 veces más rápido

Producción flexible

Optimize sus flujos de trabajo con el Arch Kit, que duplica la velocidad de impresión, o con el kit estándar incluido, con capacidad para más de 6 arcos.



Optical Panel

Precisión perfecta

Detalles anatómicos excepcionales: Pro 2 funciona con Optical Panel, un motor de luz reemplazable, pendiente de patente, con una resolución de 35 μm colocado directamente debajo del tanque para que no haya distorsión.



Luz UV-A

El futuro de la innovación en biomateriales: Un LED ultrapotente de 385 nm ofrece un control 4 veces mayor de la profundidad de curado y una absorción óptima del fotoiniciador con una uniformidad lumínica del 96% y propiedades mecánicas mejoradas.

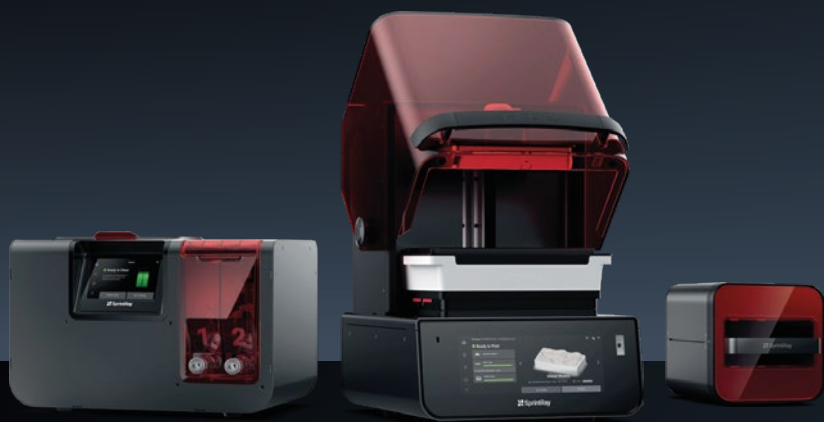


Centrado en el usuario

Una pantalla táctil de 12" con una interfaz de usuario totalmente nueva le ayuda a gestionar el flujo de trabajo de impresión. Un escáner de códigos de barras integrado permite el seguimiento de los dispositivos médicos.

El ecosistema completo de impresión 3D dental

El ecosistema completo de SprintRay incluye diseño con IA, impresiones de gran precisión y posprocesamientos sencillos, para que pueda pasar del escaneado a la impresión en menos de una hora, todo ello con una formación mínima.



PROWASH S

IMPRESORA PRO 2

NANOCURE





ProWash 8

MÁS CONECTADO. MÁS PRODUCTIVO.

Limpio

Tecnología patentada
Mechanical Jetting
con capacidad de
potencia en seco

Inteligente

Conectado a la nube
para la transferencia
automática desde la
impresión a la cura

Perfeccionado

Hardware de secado y
sensores dedicados
para una mejor calidad

El Ganador, Reinventado

ProWash S limpia y seca sus modelos dentales impresos en 3D en sólo 9 minutos. Diseñado para ser rápido, fiable y conectado, SprintRay sube el nivel con el mejor sistema de limpieza en impresión 3D.



Disolvente, controlado

El mantenimiento guiado ayuda a maximizar y reciclar el IPA



Pantalla grande, mayor potencia

Una pantalla táctil de 5" ayuda a agilizar su flujo de trabajo diario



Lava a su manera

Cree ciclos de limpieza personalizados para controlar al máximo el flujo de trabajo



Actualizaciones automáticas

Recibe actualizaciones automáticas del software



Más limpio, más rápido

Los perfiles de lavado optimizados y la dinámica del motor mejoran la eficacia de lavado para todos los tipos de resina.



Rendimiento de secado X3

Un ventilador de secado canaliza directamente a la cabina para preparar las piezas para el curado.



 **SprintRay**

nano Cure

Desbloquee la próxima generación de dispositivos para la impresión

Eleve sus impresiones a un nuevo nivel de excelencia mecánica y estética.



Velocidad

Postcure sus impresiones en sólo unos minutos sin necesidad de tanques de nitrógeno

Potencia

Maximice las propiedades mecánicas con los LED de 365+385 nm y una gestión térmica inteligente

Química

Una nueva generación de materiales para la odontología digital

www.ortolan.es



[ortolan-dental](#)



[ortolandental](#)


Acelera el flujo de trabajo


NanoCure alberga una triple combinación de tecnologías en un formato compacto.


Amplíe su capacidad al tiempo que mejora la velocidad de atención a sus clientes sin perder espacio en la oficina.




Odontología General


 Férulas de descarga: **4 mins**

 Guías quirúrgicas: **3 mins**

 Modelos dentales: **2 mins**


Prótesis


 Restauraciones cementadas: **5 mins**

 Prótesis híbridas: **5 mins**

 Prótesis convencionales: **15 mins**

Ortodoncia

 Modelos para alineadores: **2 mins**

 Modelos para retenedores: **2 mins**

 Bandejas IDB: **2 mins**



Componentes mecánicos al máximo

La luz de longitud de onda larga y el calor crean reacciones reticuladas, maximizando las propiedades mecánicas de sus dispositivos.



Biocompatibilidad, más rápida

La luz de longitud de onda corta se dispersa por la superficie de las piezas para curarlas rápido y conseguir biocompatibilidad en todo momento.



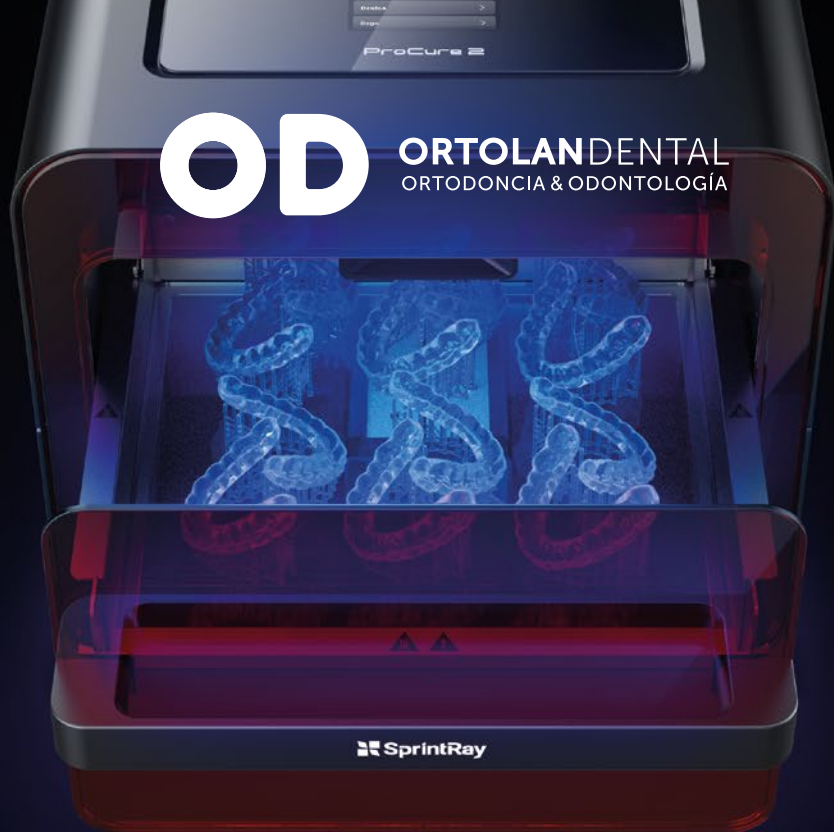
Tono perfecto

NanoCure produce restauraciones con tonos más cercanos que nunca a su guía de colores, ayudando a satisfacer las expectativas del paciente.



Adiós, Nitrógeno

Nuestro laboratorio de biomateriales formula resinas que funcionan en perfecta armonía con nuestros equipos, eliminando la necesidad de nitrógeno.



OD

ORTOLAN DENTAL
ORTODONCIA & ODONTOLOGÍA

SprintRay

ProCure 2

EL SISTEMA DE CURADO
POSTERIOR MÁS AVANZADO

RÁPIDO

Cura varias piezas en
2 minutos con el motor de
luz UVA personalizado

POTENTE

25 veces más intensidad
de luz que otros productos
de curado

SENCILLO

Fácil de usar y ergonómico,
diseñado para las necesidades
de la odontología

www.ortolan.es



[ortolan-dental](https://www.linkedin.com/company/ortolan-dental)



[ortolandalental](https://www.instagram.com/ortolandalental)



La última tecnología

ProCure 2 es rápido. Lo suficientemente rápido para acelerar los procesos de trabajo en la consulta con la impresión 3D SprintRay. Gracias a su motor de luz personalizado, proporciona calor de forma instantánea, sin necesidad de precalentamiento. Bienvenido/a a la consulta.



Liderar con el diseño

Diseñado desde cero para cumplir con nuestros rigurosos requisitos en la consulta, el motor de luz UVA personalizado es el principal elemento de ProCure 2. Su exclusivo diseño de horquilla proporciona una cobertura de endurecimiento de 360 grados.

25 más intensidad de luz veces

MIDAS

LAS RESTAURACIONES NUNCA HAN SIDO TAN
SENCILLAS Y SIMPLES

Conoce a Midas

La primera prensa digital de restauraciones del mundo y el método más sencillo e inteligente para imprimir restauraciones dentales en 3D.

Digital Press Stereolithography (DPS)

Midas es una solución totalmente nueva para las restauraciones en clínica. La DPS combina el tanque, la resina y la plataforma en una sola cápsula, lo que permite imprimir con materiales más viscosos que las impresoras 3D convencionales.

Imprime una serie de restauraciones en 10 minutos



Hasta **3** OR Hasta **6** OR Hasta **9**
 coronas inlays/onlays carillas

Combinación de aplicaciones en las 3 cápsulas

Midas Capsule

Midas accommodates up to three capsules at once



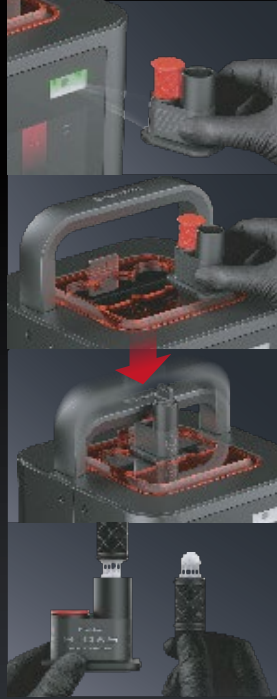


teriales validados

ntRay Ceramic Crown, clase IIa orizado por la FDA y MDR para su en la impresión 3D de coronas arias completas definitivas viduales y fijas, coronas parciales nitivas en la zona anterior y terior, carillas unitarias viduales y fijas. Imprime coronas viduales, carillas, inlays u onlays menos de 10 minutos.

Elaboración sin esfuerzo

Tan sencillo como escanear, colocar y pulsar. Experimente un uso sin complicaciones gracias a las cápsulas de resina totalmente cerradas. Listo para usar nada más sacarlo de la caja, sin necesidad de formación.



Paso 1
Escanear
Escanea la cápsula con el lector de códigos de barras.

Paso 2
Colocar
Coloca la cápsula donde indique el programa.

Paso 3
Presar
Midas presionará hasta 3 cápsulas en 10 minutos.

Paso 4
Retirar
Retira la cápsula: tu restauración está lista.

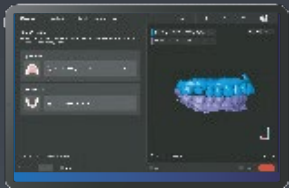
Diseña en minutos con AI Studio

AI Studio combina la comodidad del diseño AI con la versatilidad de CAD para crear una sencilla suite de diseño en la nube. Diseñar una restauración con Studio es fácil para cualquiera, a la vez que las opciones de personalización, como los ajustes de margen y adaptación, ayudan a crear un ajuste perfecto.

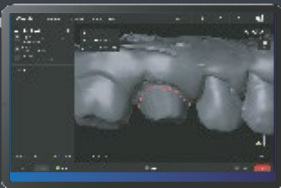
Al comprar Midas, desbloquearás el acceso a AI Studio y a diseños AI ilimitados durante un año.



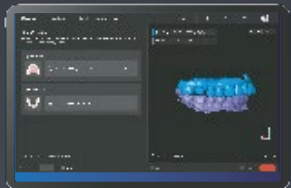
Subir escaneos



Confirmar márgenes



Ajustes finales



Los flujos de trabajo de Midas están apoyados por nuestros partners de confianza



3D, RESINAS Y PLANCHAS



SPRINTRAY RESINA EU
SURGICAL GUIDE CLEAR
TRANSPARENT 1KG
COD: SRE-1000807

SPRINTRAY RESINA TEMPORARY CROWN
& TEETH 1 KG
COD: SRE-CROWNTEETH



SPRINTRAY RESINA
EU IDB CLEAR
TRANSPARENT 1 KG
COD: SRE-1001462



SPRINTRAY RESINA EU
NIGHTGUARD FLEX 1KG
COD: SRI-0202015



SPRINTRAY DIE & MODEL GRAY
II RESINA 1 KG
COD: SRI-0202011



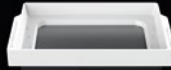
SPRINTRAY STUDY MODEL
WHITE II RESINA 1 KG
COD: SRI-0202014



SPRINTRAY FINAL
CROWN RESINA 500GR.
COD: SRE-FINALCROWN



SPRINTRAY RESINTANK FOR MODEL
PR095/PRO95S TANQUE RESINA
COD: SRI-0503007



SPRINTRAY RESINA
TEMPORARY CROWN &
TEETH A1
COD: SRE-1001441



SPRINTRAY RESINA
EU DENTURE BASE
ORANGE PINK 1 KG
COD: SRE-1001302



SPRINTRAY RESINA
EU DENTURE BASE
LIGHT PINK 1 KG
COD: SRE-1001303



SPRINTRAY RESINA
EU DENTURE BASE
DEEP PINK 1 KG
COD: SRE-1001304

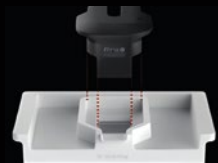


RESINA 3D KEYSTONE
KEYMASK PINK 0.5 KG
COD: KEY-4200002



SPRINTRAY RESINA EU
CASTABLE RED 1KG
COD: SRE-1000737

TANQUE DE RESINA PARA CROWN KIT
COD: SRI-0503026





UNO PARA TODOS

Un Ácido Hialurónico
para todos los Odontólogos

FILLAH

OD

ORTOLAN

www.ortolan.es

MÁS INFORMACIÓN

Avda. de los Olmos, 1
P. Inbisa. Edificio A • 1º- Dpto. 107
01013 Vitoria (España)

ortolan@ortolan.es

www.ortolan.es

RED DE VENTAS:

Bernabé Ramírez (Jefe de ventas)	665 721 823
Idoia Egea (Norte)	608 167 644
Marco Arce (Centro)	620 522 194
Roberto Encinas (Centro)	648 801 692
Manel Dorado (Este)	656 781 686
Inma Vázquez (Sur)	682 496 124

www.ortolan.es



[ortolan-dental](https://www.linkedin.com/company/ortolan-dental)



[ortolandental](https://www.instagram.com/ortolandental)