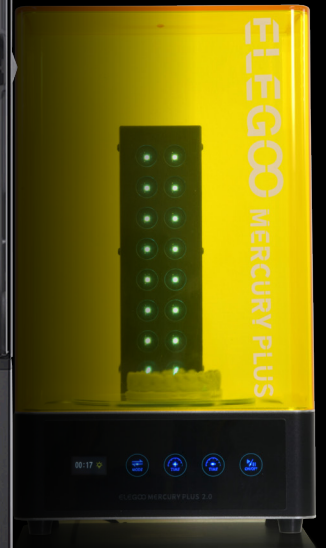
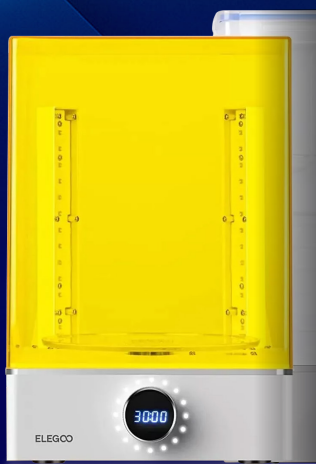


# ELEGOO

Create The Future

## IMPRESORAS 3D



**MDC**<sup>®</sup>  
DENTAL

# ELEGOO

Create The Future

## PRECISIÓN EXTREMA PARA GRANDES PROYECTOS

### SATURN 4 ULTRA 16K



La Saturn 4 Ultra 16K lleva la impresión 3D a un nuevo nivel de detalle y rendimiento. Perfecta para quienes imprimen piezas grandes con calidad industrial, gracias a su **resolución 16K** y sistema calefactable inteligente.

- Resolución 16K con máxima fidelidad visual
- Impresión de piezas grandes sin cortes ni errores
- Calentamiento de resina a 30 °C: adhesión perfecta por capa
- Cámara IA con luz para impresión continua y precisa
- Recuperación automática tras cortes de energía



MDC DigitalCare  
1 año de GARANTÍA



ENVÍO GRATIS  
En Todo México

### Características

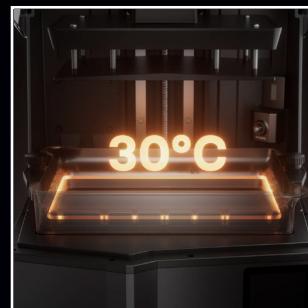
- Tecnología Tilt Release con impresión hasta 150 mm/h
- Sistema de monitoreo inteligente y autodiagnóstico
- Build plate grabado con láser para máxima adherencia
- Compatible con Wi-Fi dual y USB

### Especificaciones

- Resolución XY: 14µm (16K)
- Pantalla: 10" Mono LCD
- Volumen de impresión: 211×118×220 mm
- Conectividad: USB + Wi-Fi integrado
- Sistema: EL3D-4.0 · Compatible con SatelliTe y Chitubox

### Incluye

Saturn 4 Ultra 16K, build plate, tanque calefactable, funnel, cámara IA con luz, herramienta, mascarilla, guantes y más.



# ELEGO

Create The Future

## LA DEFINICIÓN DE VELOCIDAD Y DETALLE

### MARS 5 ULTRA



La impresora Mars 5 Ultra está diseñada para quienes buscan precisión profesional y rapidez sin complicaciones. Con tecnología de punta, ofrece resultados detallados en tiempo récord y sin curva de aprendizaje.

- Impresiones ultrarrápidas hasta 150 mm/h
- Resultados finos en 9K con extraordinaria nitidez
- Plug-n-play con autochequeo y nivelación automática
- Monitoreo inteligente con cámara IA y time-lapse
- Compacta y eficiente, ideal para trabajos detallados



**MDC DigitalCare**  
1 año de GARANTÍA



**ENVÍO GRATIS**  
En Todo México

### Características

- Tecnología Tilt Release: velocidad sin perder calidad
- Cámara IA integrada para control total del proceso
- Sensor mecánico inteligente para evitar errores
- Compatible con Wi-Fi y USB

### Especificaciones

- Resolución XY: 18µm (9K)
- Pantalla: 7" Mono LCD
- Volumen de impresión: 153x77x165 mm
- Conectividad: USB + Wi-Fi
- Sistema: EL3D-4.0 · Compatible con Chitubox

### Incluye

Mars 5 Ultra, cámara IA, build plate, tanque de resina, antena Wi-Fi, funnel, USB, herramienta, mascarilla y guantes.



# ELEGOO

Create The Future

## Mercury Plus 2.0

UNIDAD DE CURADO Y LAVADO  
MERCURY PLUS 2.0



**Diseño multifuncional 2 en 1:** ELEGOO Mercury Plus 2.0 tiene funciones de lavado y curado en una sola estación. Esto hace que el proceso operativo sea más eficiente y reduce el espacio de trabajo requerido para post-procesamiento, ideal para clínicas dentales donde el espacio de trabajo es reducido. Compatible con la mayoría de impresoras 3D LCD/DLP/SLA como la serie **ELEGOO Mars**.

**Método de control:**

Botón táctil

**Potencia luz UV:**

48 W

**Voltaje de entrada:**

100 V/240 V 50/60 Hz

**Luz ultravioleta:**

405 nm (8+8)

**Ajuste de tiempo:**

0-30 min

**Tamaño de la máquina:**

200 mm x 200 mm x 352 mm

**Tamaño máximo de curado:**

140 x 165 mm

**Volumen máximo de lavado:**

124 mm x 90 mm x 110 mm (con plataforma) 131 mm x 90 mm x 220 mm (sin plataforma)

**Peso neto de la máquina:**

3,8 kg

## Mercury XS

UNIDAD DE CURADO Y LAVADO  
MERCURY XS



Función dual de lavado y curado: ELEGOO Mercury XS contiene 1 estación de lavado y 1 estación de poscurado, es decir, podemos trabajar los procesos de lavado y curado por separado, simplificando y haciendo mucho más eficiente nuestro post-procesamiento.

**Lavadora Mercury X**

**Método de control:**

·Perilla + botón

**Potencia luz UV:**

·12 W

**Voltaje de entrada:**

·110 V/240 V 50/60 Hz

**Ajuste de tiempo:**

·0-30 min

**Tamaño de la máquina:**

·255 mm x 155 mm x 385,5 mm

**Volumen máximo de lavado:**

(con plataforma) 180 mm x 121 mm x 153 mm

(sin plataforma) 201 mm x 124 mm x 255 mm

**Peso neto de la máquina:**

·2,27 kg

**Máquina de curado Mercury X**

**Método de control**

Perilla + botón

**Potencia nominal:**

36 W

**Voltaje de entrada:**

110 V/240 V 50/60 Hz

**Ajuste de tiempo:**

0-30 min

**Tamaño de la máquina**

246 mm x 230 mm x 363,5 mm

**Tamaño máximo de curado**

200 mm x 260 mm

**Peso neto de la máquina**

2,4 kg



## MDC DigitalCare

MDC DigitalCare es el servicio integral que ofrecemos al adquirir impresoras 3D de MDC Digital.

Este servicio incluye:

- ✓ Capacitación Virtual de 2 Horas: Aprenda a usar, calibrar y parametrizar su nuevo equipo con nuestros expertos.
- ✓ Soporte Técnico Extendido: Hasta 3 años de soporte técnico dedicado para garantizar que su equipo funcione a la perfección.
- ✓ Refacciones Disponibles: Siempre tendrá acceso a las piezas que necesita para mantener su equipo en óptimas condiciones.
- ✓ Estos servicios aseguran que su inversión en tecnología dental digital esté respaldada por un soporte continuo y especializado.



Escanea para  
más información


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

 /mcdentaloficial

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

 [www.dental.com.mx](http://www.dental.com.mx)

 33 2031 2809

 01 (800) 3637-800