

# Ficha Técnica

Referencia: FOCUS 6K



Tecnología de impresión

Materiales (Filamentos) RESINA 405nm (Standard, Casteable, Hard, Flexible)

Área de impresión 197\*122\*200mm

Proceso de curado Procesamiento digital de luz: técnica de enmascaramiento LCD UV

Plataforma de impresión Plataforma de arenado (el diseño del borde evita que la solución desborde la plataforma)

"Alta precisión Sistema de control del eje Z" Nivelación de la plataforma

20-200 µm (ajustable) Altura de capa

35 µm Resolución

10-50 mm/hora Velocidad de impresión

> Pixeles del LCD Pantalla monocromática 6K industrial de 9,25 pulgadas

Software de corte compatible FlashDental

Interfaz de usuario

pantalla capacitiva de 7 pulgadas

Transferencias de archivos - Conectividad USB/Ethernet/Wi-Fi Tipos de archivos admitidos USB/Ethernet/Wi-Fi

Resumen de impresión, reanudación de impresión

Características diferenciales

Autodesarrollado

motor óptico

HD industrial 6K

pantalla monocromática

3MF/STL/OBJ/FPP/SLC

Estable y duradero

placa de construcción

Ligero y duradero

cubeta de solución

Estable y eficiente

software de corte profesional"

Peso y dimensiones

Peso de la máquina

22Kg 27Kg

Peso de envío

Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto) Tamaño caja de envío 415\*415\*665mm

470x530x670mm

Entrada CA

Cambio automático de 110 a 240 V - 50 / 60Hz

Fuente de alimentación

12V. 72W. 6A

Consumo máximo de energía

320W

Contenido de la caja

1x impresora 3D Focues 6k,

1x kit de herramientas y accsesorios.

1x cable de poder.

Jonathan Rocha

**\** 3107779621

arrowti3d.com



# **Enfoque 6K**

Flashforge Nuevo CPIP de alta precisión Tecnología Dental Impresora 3D

Definir el futuro de la odontología digital



motor óptico



Autodesarrollado HD industrial 6K pantalla monocromática



Estable y duradero placa de construcción



Ligero y duradero cubeta de solución



profesional

Estable y eficiente software de corte



Guía inteligente unidad de montaje de rieles



#### Motor óptico de desarrollo propio

Optimización del diseño de la fuente de luz; Sistema de control óptico único; Salida de intensidad de luz uniforme, eficiente y estable.

### Pantalla monocromática industrial 6K HD

Resolución hasta 5760\*3600; Distribución de píxeles más densa y mayor precisión de impresión que las impresoras DLP; Alta transmisión de luz de la pantalla; Mayor vida útil de la pantalla.

6K pantalla de alta definición

5760 × 3600

Resolución



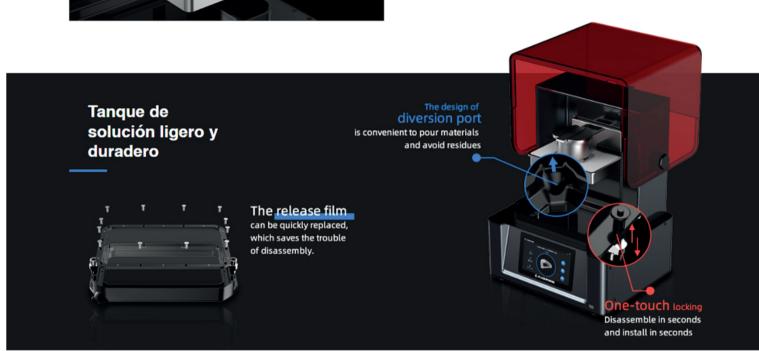


Printed by a common equipment



#### Placa de construcción estable y duradera

Fijación de un toque para facilitar la extracción e instalación; Diseño totalmente de aluminio, estable y duradero; Parte superior de arco circular para un agarre más cómodo; El diseño del borde superior evita que la solución desborde la plataforma, lo que facilita su limpieza.



#### ensamblaje de riel de guía inteligente Adopta el riel de guía lineal doble de grado industrial

y el husillo de bolas para garantizar un

Unidad de

funcionamiento preciso y suave, y eliminar las líneas de la capa de impresión.



estable y eficiente

## Es más adecuado para los hábitos de uso de los usuarios

dentales e integra muchas funciones prácticas, como

Software de corte profesional

restauración automática, diseño con un solo botón, plano automático, compensación de contorno, marcado inteligente, One-button layout















Funciones más potentes



**Poderoso** garantías de algoritmo

alta precision



Una máquina que coincide con un completo gama de aplicaciones médicas dentales (implante, restauración, ortodoncia, etc.)







7 pulgadas

Gran pantalla táctil



Compatible con

varias resinas dentales

