

## DATOS TÉCNICOS

**Volumen de impresión:** 420 × 420 × 480 mm

**Velocidad de impresión máx.:** 500 mm/s

**Materiales de impresión:** PLA / TPU / PETG / ABS / Nylon

**Nivelación automática** de 11×11 (121) puntos

**Velocidad máxima del cabezal de la herramienta:** 500 mm/s

**Aceleración máxima del cabezal de la herramienta:** 8000 mm/s<sup>2</sup>

## CARACTERÍSTICAS

**Firmware Klipper preinstalado:** Incluye el firmware Klipper, que posibilita velocidades de impresión impresionantes, alcanzando hasta 500 mm/s , así como aceleraciones de hasta 8000 mm/s<sup>2</sup>.

**Boquilla de alta temperatura a 300 °C:** El kit de boquillas de alta temp. incluye un extremo caliente extendido, un elemento calefactor cerámico de 60 W y un bloque calefactor de latón.

**Extrusora y Hotend Potentes:** Extrusora de doble engranaje ligera y potente con un peso de 290 g, tubo de garganta de aleación de titanio para disipación de calor rápida.

**Sistema de enfriamiento:** El cabezal de impresión incorpora ventiladores de doble cara y rodamientos de bolas para disipación omnidireccional del calor.

## NEPTUNE 4 MAX

Neptune 4 Max es una impresora 3D FDM de Elegoo que destaca por su amplio volumen de construcción y su alta velocidad de impresión. Además, incorpora un sistema automático de nivelación de la cama y un sensor que detecta el agotamiento del filamento. La impresora incorpora sensores de aceleración en los ejes X e Y para calibración automática, disminuyendo vibraciones y mejorando la calidad de impresión.

