

DATOS TÉCNICOS

Volumen de impresión:
340X320X340 mm³

Impresión 3D multicolor

Extrusor con servo motor de circuito cerrado
Módulo de corte y láser de 10 W opcional

Calibración de movimiento óptico de
resolución de 5 µm

Boquilla de 350 °C y calentamiento de
cámara activa de 65 °C

Monitoreo completo del filamento mediante
IA

Velocidad máxima con calidad superior
Gracias a su velocidad máxima de 1000
mm/s y aceleración de 20.000 mm/s², la
H2S acelera tus trabajos y acorta el tiempo
de impresión entre un 10 y un 30%,
manteniendo una calidad superior.

El extrusor servo PMSM entrega hasta 10 kg
de fuerza de extrusión, un 67 % más que los
motores paso a paso habituales,
proporcionando toda la potencia que
necesitas para la impresión de alto flujo.

Corrección automática de desviaciones mecánicas

La H2S de la marca Bambu Lab incorpora un
Codificador de visión que logra una precisión
de movimiento independiente de la distancia
< 50 µm. En cada calibración, detecta y
compensa la deriva mecánica, manteniendo
una precisión constante y un rendimiento
óptimo con el paso del tiempo.

H2S COMBO AMS 2 PRO

La impresora 3D Bambu Lab H2S Combo con el
AMS 2 Pro es un conjunto de productos que se
enfoca en la impresión 3D de gran formato y
multimaterial.

