XTOOL

3D MARKET impresoras 3d

DATOS TÉCNICOS

Tecnología:Láser Dual (Diodo + Fibra)
Potencia Láser Diodo: 15 W
Potencia Láser Fibra: 5 W
Área de grabado estándar: 115 × 115 mm
Área extendida: 115 × 400 mm
Velocidad de grabado: Hasta 6000 mm/s
Precisión de posicionamiento ± 0.1 mm
Tipo de carcasa: Cerrada, Clase 4
Sistema de cámara: Cámara HD integrada
Ventilación: Sistema de extracción integrado

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

Láser Dual Integrado

Combina un láser de diodo de 15W para materiales orgánicos y acrílicos, junto con un láser de fibra de 5W para grabado en metales.

Alta Velocidad

Alcanza hasta 6000 mm/s, superando a la mayoría de las grabadoras láser de diodo convencionales.

Diseño Cerrado y Seguro

Carcasa Clase 4 que protege al operador y contiene los humos generados durante el proceso.

Área de Trabajo Versátil

Área estándar de 115 × 115 mm, ampliable hasta 115 × 400 mm con extensión.

Precisión Profesional

Cámaras integradas que permiten posicionamiento preciso de ±0.1 mm y vista previa en tiempo real.

Grabado a Color en Metal

Tecnología MOPA que permite crear efectos de color en acero inoxidable.

XTOOL F2

La xTool F2 es una grabadora y cortadora láser dual portátil que combina versatilidad, velocidad y precisión en un formato compacto y seguro. Diseñada para creadores, emprendedores y profesionales de la personalización, integra tecnología de láser de diodo y láser de fibra en un solo equipo.

Su diseño cerrado, su alta velocidad de grabado y su capacidad para trabajar tanto materiales orgánicos como metales la convierten en una solución ideal para talleres pequeños, negocios de personalización y producción ligera.

