



Referencia:
FALCON 2 (22W) CORTE Y GRABADO LASER



Potencia de la máquina	22W
Potencia de salida del módulo láser	15 mm
Espesor de corte	0,1 mm
Punto láser	455+5nm
Longitud de onda	400*415mm
Área de trabajo	max 25000 mm/min
Velocidad de grabado	
Interfaces de conexión	
Certificación	
Sistemas operativos	Windows, MacOS
Tipos de archivos admitidos	jpg, png, bmp, svg, dxf.
software de control	Lightburn, LaserGRBL
 Características diferenciales	 Corte más grueso con más potencia 25000mm/min rápido para una mayor productividad Innovadora asistencia de aire integrada Cinco protecciones de seguridad Triple sistema de monitorización Grabado colorido mágico Protecciones de seguridad integrales Diseños fáciles de usar
 Peso y dimensiones físicas	
Peso de la máquina	
Peso de envío	
Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto)	
Tamaño caja de envío	
 Consumo y energía	
Entrada CA	110V - 240V / 50-60Hz
Fuente de alimentación	24 V
Consumo máximo de energía	

Jonathan Rocha

☎ 3107779621

✉ jonathan.rocha@arrowti3d.com

🌐 arrowti3d.com

Creality Falcon2

Segura, Inteligente, Fuerte

Innovaciones para todas las grandes ideas

- Fuente potencia de 22W**
Corta madera de 15 mm con una sola pasada
- Grabado colorido mágico**
- 25000 mm/min**
ultra rápido
- Núcleo integrado**
asistencia aérea
- Vigilancia Triple**
sistemas
- Cinco protecciones**
de seguridad
- Corte chapa de acero**
inoxidable 0,05 con una sola pasada
- Estructura presmontada**
vista previa dinámica sin conexión



MEJORA

Nueva Generación Características

Juego De Asistencia De Aire Súper
Protección eficaz de la lente láser/Cuming casi transparente/ Súper cancelación de ruido/Reducción de ruido en 20 dB

Modo De Espera
Ventilador y bomba de aire inteligente/de menor ruido

Mejor Escape
El ventilador de polvo funciona en el horno durante un 10 %, agota completamente el humo.

Más amigable y seguro
Lightburn Camera Built-in / Wireless Camera Connection

Modo de luz cálida suave
Mejor enfoque de cámara y Exposuta

gweike nube pro rotatorio

El accesorio giratorio estándar es ideal para grabar elementos cilíndricos con su láser. Desde vasos, tazones, botellas de vino y linternas, el accesorio giratorio puede ajustarse rápida y fácilmente al tamaño de una amplia variedad de productos.



rotatorio de rodillos

mandril giratorio

esfera giratoria

botella giratoria

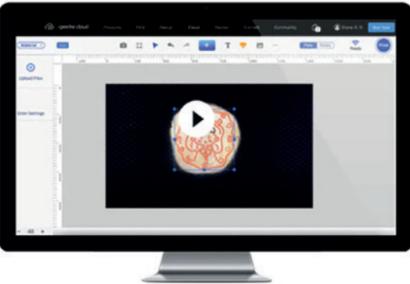
gweike cloud Pro Trabaja con cientos de materiales

Con las máquinas láser gweike cloud Pro, puede cortar, grabar o marcar con láser muchos materiales, incluidos: plásticos, madera, caucho, cuero, metales, textiles y muchos otros.

- Vaso
- revestimiento de metal
- Madera contrachapada**
- Alimento
- Goma
- Acrílico
- Papel
- Cuero
- Roca

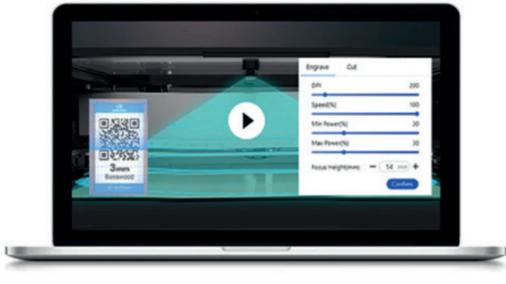


Qué podemos ofrecer a nuestros clientes



Vista previa de cámara en vivo y extracción de imágenes

Adopte una cámara gran angular de 5mp para ubicar con precisión el diseño de material para grabar, controle las condiciones de trabajo de la máquina en tiempo real, extraiga inteligentemente el patrón de la superficie de cualquier objeto y corte o grave el patrón reconocido.



Reconocimiento inteligente de materiales y configuración automática de parámetros

El sistema operativo en línea basado en la nube, al reconocer el código QR en el material, puede obtener directamente el grosor y el tipo del material procesado, configurando así automáticamente la mejor distancia focal, velocidad, potencia, tiempos de corte y otros parámetros para cortar o grabados que coincidan con el material actual.

Filtro de aire de humo

Protección del medio ambiente sin contaminación. Filtración en tres etapas. La primera es la filtración en bolsa de partículas grandes. La segunda es la filtración HEPA de partículas mayores de 0,03 um. La tercera es el carbón activado que absorbe el olor a humo y polvo.



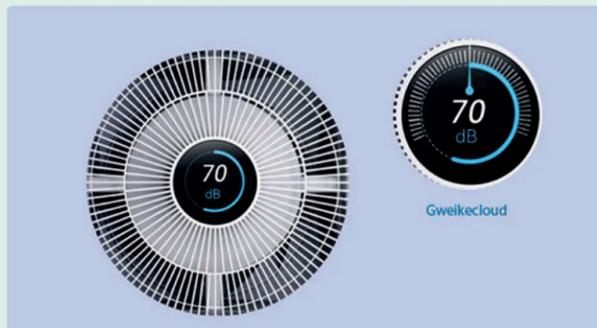
Potente controlador

Admite gweike cloud en línea, Gweikecloud fuera de línea y lightburn tres controladores. Admite cable de red WIFI y tres métodos de conexión USB.



Cuanto más silencioso, mejor

Durante la impresión normal, gweike cloud tiene un nivel de ruido medio de unos 70 dB(A). Equipado con un ventilador de mucho más silencioso, la velocidad se puede ajustar automáticamente de acuerdo con la temperatura en tiempo real, logrando una disminución del nivel de ruido de aproximadamente 16 dB(A)[3], para que pueda concentrarse realmente en su creación.



Puede llevar el corte y grabado láser a un acceso más fácil



Grabado 3D

Puede grabar en esfera, plano de inclinación, superficie curva y objeto de diferente altura. Puede crear imágenes 3D en diamantes, maderas y acrílicos, etc.

