

Creality Falcon2 Pro **60W**

Pro-safe Cutter



Tecnología patentada Blockbuster Haz de ajuste inteligente

El haz de luz se puede ajustar a través de un software o máquina, de acuerdo con las necesidades de grabado y corte para brindar el mejor resultado.

Aprobado por la FDA

Certificación de seguridad láser de clase 1

1. Sensores de doble sellado
2. Paros por apertura de tapa
3. Luces de alerta de advertencia

Cámara integrada para auto-posicionamiento

Trabajo a fotograma completo, Máster en detalles

La vista de trabajo de fotograma completo y la cámara de alta definición hacen que todas las operaciones sean sencillas y visuales.

Vista previa de lotes

Posiciona múltiples materiales simultáneamente con vista previa de alta precisión en tiempo real.

Triple sistema de monitoreo

Monitoreo del caudal de aire

Indica el volumen de flujo de aire actual. Permite ajustar el flujo de aire en función de tus necesidades de grabado.

Monitoreo de lente

El sistema de monitoreo de lente incorporado activará una alarma cuando la lente esté sucia hasta cierto punto, lo que ayuda a evitar la rotura del lente y su reemplazo frecuente.

Monitoreo de la llama

Cuando se detecta una llama, el indicador parpadeará en rojo con una alarma y la máquina se detendrá inmediatamente.





| | | | |
|---------------------------------|---|------------------|----------------|
| Nombre del producto | Cortadora y grabadora láser Creality Falcon2 Pro | | |
| Potencia óptica | 22W | 40W | 60W |
| Tamaño del producto | 664*570*328.4mm | | |
| Peso | 18.16kg | 19kg | 19.51kg |
| Voltaje de entrada | 100-240V~ 50-60Hz | | |
| Voltaje de salida | DC 24.0V 5.0A | DC 24.0V 10.0A | DC 24.0V 15.0A |
| Temperatura de trabajo | 5°C-35°C | | |
| Certificaciones de seguridad | IEC60825, FDA, CE, ROHS, FCC, UKCA, UL Report, PSE | | |
| Área de grabado | 22W/40W: 400mm*415mm | 60W: 400mm*400mm | |
| Fuente láser | Láser Diodo | | |
| Longitud de onda láser | 455±5nm | | |
| Clase de láser | Clase 1 (FDA) | | |
| Software de grabado láser | LightBurn、 LaserGRBL | | |
| Sistema operativo | Windows/MacOS | | |
| Formatos de archivo compatibles | jpeg, jpg, png, bmp, svg, dxf etc. | | |
| Materiales compatibles | Cartón, madera, bambú, caucho, piel, tela, acrílico, plástico, etc. | | |