

Equipos de Impresión Laser

CO2 30W/60W

La máquina láser de marcado de fibra tiene una buena calidad de haz, tamaño pequeño, velocidad, larga vida útil, instalación flexible y conveniente y libre de mantenimiento y otras características principales.

Se utiliza principalmente en una variedad de metales y capas de grado, accesorios de computadora, cojinetes industriales, artículos sanitarios, equipos médicos, gafas y relojes, piezas de automóviles, productos electrónicos y de comunicación, dispositivos aeroespaciales, moldes de hardware y otros de profundidad, suavidad, finura de los requisitos del campo de alta.



PRODUEMPAK
EFICIENCIA, FLEXIBILIDAD Y CONFIANZA

Contáctanos



codificacion@produempak.com



3203429463

Parámetros de la máquina	
Tipo de láser	Láser de fibra
Longitud de onda del láser	1064 nm
Potencia del láser	18W
Método de posicionamiento	Posicionamiento automático de luz roja, enfoque y vista previa.
Velocidad de marcado	Depende del tamaño y la complejidad del material de la superficie y del contenido del marcado
Número de líneas de marcado	Ilimitado
Altura del personaje	0,6 al rango máximo de grabado
Idioma	Inglés, chino simplificado, chino tradicional, coreano, japonés, ruso, español, persa y otros idiomas.
Formato gráfico	JPG, BMP, PNG, PLT, DXF, DOT, etc.
Otros formatos de datos	Admite una variedad de formatos variables (fecha, hora, número de serie, número aleatorio, código VIN, datos de archivo, datos de recepción de comunicación, datos de pistola de escaneo, etc.), admite código unidimensional y código bidimensional, texto de arco, etc.
Rango de marcado	Estándar (100*100), opcional (30*30)/(50*50)
Cabezal de escaneo del galvanómetro	Sistema de escaneo digital 2D de alta precisión
Controlador	Pantalla a color de 10,1 pulgadas, pantalla táctil industrial
Sistema operativo	Sistema operativo de seguridad Linux integrado
Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire
Anfitrión (largo x ancho x alto)	342 x 105,2 x 223,6 mm (incluido el soporte)
Nivel de protección	IP43
Monitoreo de la velocidad del producto	Admite codificador de fase AB
Interfaz de usuario	Señal fotoeléctrica, señal de codificador, señal de alarma, /0 (NPN, PNP, sensor tipo interruptor), comunicación RS232, etc.
Requisitos de energía	100 V-240 V/50-60 Hz
Potencia de la máquina	≤150W
material	aleación de aluminio
Temperatura y humedad de funcionamiento	Temperatura externa 0 °C-45 °C Humedad <95 %; sin condensación; sin vibraciones
Vida útil del láser	alcanzar hasta 100.000 horas
Tamaño del embalaje (largo x ancho x alto)	640*400*310 mm
Peso bruto de la máquina (kg)	21,75 kg



UV 3W/5W

La máquina láser de marcado UV tiene una amplia gama de aplicaciones. Se puede utilizar en diversos sectores, incluyendo materiales metálicos y no metálicos, como envases, electrónica, vidrio y artesanías, así como en la identificación de superficies de productos electrónicos de alta gama, alimentos, tuberías de PVC y materiales de envasado farmacéutico.



Características

- Su principal característica es el uso de componentes ópticos de alta precisión y sistemas galvanométricos. El punto de enfoque es extremadamente pequeño, lo que permite un marcado de alta precisión y garantiza la claridad y precisión del marcado.
- Su pequeño efecto térmico no provocará quemaduras, deformaciones, etc. del material, lo que es muy adecuado para materiales con alta sensibilidad a la temperatura.



Contáctanos



codificacion@produempak.com



3203429463

Parámetros de la máquina	
Método de posicionamiento	Posicionamiento automático de luz roja, enfoque y vista previa.
Velocidad de marcado	Depende del tamaño y la complejidad del material de la superficie y del contenido del marcado.
Número de líneas de marcado	Ilimitado
Altura del personaje	0,6 al rango máximo de grabado
Idioma	Inglés, chino simplificado, chino tradicional, coreano, japonés, ruso, español, persa y otros idiomas
Formato gráfico	JPG, BMP, PNG, PLT, DXF, DOT, etc.
Cabezal de escaneo del galvanómetro	Sistema de escaneo digital 2D de alta precisión
Controlador	Pantalla a color de 10,1 pulgadas, pantalla táctil industrial
Sistema operativo	Sistema operativo de seguridad Linux integrado
Otros formatos de datos	Admite una variedad de formatos variables (fecha, hora, número de serie, número aleatorio, código VIN, datos de archivo, datos de recepción de comunicación, datos de pistola de escaneo, etc.), admite código unidimensional y código bidimensional, texto de arco, etc.
Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire
Nivel de protección	IP43
Monitoreo de la velocidad del producto	Admite codificador de fase AB
Interfaz de usuario	Señal fotoeléctrica, señal de codificador, señal de alarma, /O (NPN, PNP, sensor tipo interruptor), comunicación RS232, etc.
Requisitos de energía	100 V-240 V/50-60 Hz
Material	Aleación de aluminio
Temperatura y humedad de funcionamiento	Temperatura externa 0 °C-45 °C Humedad <95 %; sin condensación; sin vibraciones
Peso bruto de la máquina (kg)	11,3 kg
Tipo de láser	Láser UV
Longitud de onda del láser	355 nm
Potencia del láser	5W
Rango de marcado	Estándar (100*100), opcional (70-300)
Anfitrión (largo x ancho x alto)	668*160*189 mm
Potencia de la máquina	≤900W
Vida útil del láser	Uso normal 2-3 años
Tamaño del embalaje (largo x ancho x alto)	900*390*320 mm



PRODUEMPAK
EFICIENCIA, FLEXIBILIDAD Y CONFIANZA



codificacion@produempak.com



3203429463

Contáctanos