

Eficiente impresora láser de CO2 CO2-30F/50F

Máquina codificadora inteligente

Especificaciones :

Precio	Contacto
Nombre de la marca	Hanyi
Lugar de origen	China
Cantidad mínima para ordenar	1 juego
Términos de pago	T/T
Capacidad de suministro	1000
Detalle de Envío	5 días - 20 días
detalles del empaque	Caja de madera estándar para la exportación o caja de cartón

Introducción detallada :

1. Visión general del equipo

Características del modelo?

Adopta tubo metálico de RF de láser de CO2.

Galvanómetro de barrido de alta velocidad, luz estable.

Marcas claras, no son fáciles de desgastar.

Los gráficos marcados son claros y hermosos, con un rendimiento estable.

Rendimiento de alto costo, sin consumibles, puede trabajar continuamente, y disponible para ser instalado en una línea de montaje.

El sistema puede codificar automáticamente, imprimir automáticamente el número de serie, el número de lote, la fecha, etc.

El galvanómetro láser tiene alta precisión de escaneo, alta velocidad y rendimiento estable.

Alta precisión de marcado, rápida velocidad y control arbitrario de la profundidad de grabado.

El sistema de control de software utiliza WINDOWS como plataforma operativa, con una interfaz completa en chino, compatible con AUTOCAD, CORELDRAW, PHOTOSHOP y otros archivos de salida.

Ámbito de aplicación:

Principalmente se utiliza en materiales no metálicos, ampliamente utilizado en la ropa, el cuero, regalos de artesanía, productos de madera y bambú, decoración de la publicidad, la electrónica de instrumentos, las necesidades diarias, la fabricación de modelos, envases de alimentos, componentes electrónicos, piezas de automóviles, envases farmacéuticos, envases, etc.

Materiales aplicables:

Cloruro de polivinilo PVC (material de tuberías, capa de aislamiento de cables, sellado), material ABS (carcasa de aparatos eléctricos, necesidades diarias), acrílico PMMA (material transparente, caja de instrumentos), plástico antibalas PC (producto transparente con alta resistencia al impacto), poliéster no saturado AK (pinturas, decoraciones, placas, botones), poliuretano PU (suelas de zapatos, cuero artificial, pintura), resina epoxi EP (encapsulación de componentes electrónicos, capa

de aislamiento), superficies de vidrio, etc.

2. Configuración de los componentes principales

Subsistema	Nombre de la pieza	Origen/Modelo
Parte del láser	Láser de CO2	Marca importada Synrad o COHERENT / Marca nacional DAVI, CRD
	Lente de campo	Singapore 100*100mm-175*175mm (Optional)
	Expansor del haz	Singapur *4x
	Galvanómetro	JHC Digital de alta velocidad $\pm 15V$
Sistema de control	Placa de galvo	Marca JHC
	Ordenador	Escritorio
	Tarjeta de control de marcado especial USB	Marca Beijing JCZ

3. Parámetros técnicos

Proyecto	CO ₂ -30F/50F
Longitud de onda del láser	10640nm
Potencia media	30W/50W
Frecuencia de pulso (frecuencia de repetición)	1-25KHz
Alcance de la marca	100*100mm-175*175mm (opcional)
Ancho de la línea de marcado	0.05-0.15mm
Profundidad de trazado a la vez	0.3mm (Dependiendo del material y del alcance del marcado)
Velocidad de marcado	?18000mm/s
Carácter mínimo	0.15mm
Precisión de repetición	± 0.003
Método de refrigeración	Refrigeración por aire
Requisitos de alimentación	AC /220V/50Hz/10A
Potencia de la máquina	1000W/ 1200W

Shanghai Hanyi Engineering Equipment Company es uno de los fabricantes más experimentados de máquinas de marcado láser en China.