## 01 Product Highlight



Sistema portátil de la máquina del fabricante FLM-003 20W de fibras metálicas grabador del laser de grabado cobre del oro de aluminio de acero inoxidable de latón cromado

En comparación con nuestro <u>Mini máquina de grabado CNC</u> como <u>CNC 6040</u>, <u>CNC 3040</u>, <u>CNC 6090</u>, el <u>Máquina de marcado láser de fibra</u> puede grabar también fácilmente en metales tales como oro, cobre, aluminio, acero inoxidable, cromo, latón, etc.

Las características principales de nuestro Hacedor Máquina portátil FLM-003 20W de fibras metálicas grabador del laser

Última versión mini con la función wifi

láser 1.Fiber

láser de fibra alemán IPG o China fibra láser opcional (precio diferente)

NO fuente láser de mantenimiento

láser de fibra ServiceTime 100.000 horas.

escáner galvo velocidad 2. Alta Alemán o China hizo opcional (precio diferente)

3. fácil funcionar sin recibir mantenimiento de rutas

4. Higher precisión, velocidad más rápida

refrigeración 5.Air

Pequeño tamaño, bajo consumo de energía

6.Red previsualización de la luz

mostrar la posición de marcado antes del tratamiento con láser

7.Up la cabeza hacia abajo y levantador de láser (de escritorio) y hacia arriba y hacia abajo la mesa de trabajo

fácil de marcado grabado diferente pieza de trabajo

apego 8.Rotary opcional

Grabar y marcar dentro y fuera de la joyería del anillo

resistencia a la temperatura 9.High

perfecto para el marcado de equipos médicos, etc., que requiere esterilización

10.El durabilidad & amp; Marcado de calidad más fina

lo optimiza para su uso en joyería, teléfonos móviles y otros artículos de valor.

11. Computer instalados con software 10 libre de gran alcance.

Interfaz de usuario amigable, fácil operación

establecer y tratar diferentes capas gráfica en PLT Soporte separada, PCX, AL, DXF, BMP, archivo JPG compatible con AutoCAD, CorelDraw, etc. El software Photoshop

serialización automática, carta de codificación de la fecha, símbolo, diseño, figura, imagen, código de barras, la disposición automática de códigos 2D y modificación

## 02 Parameters



modelo	FLM-003 20W láser de fibra de metal de la máquina del fabricante del grabador		
Potencia del láser	20w		
laser Marca	láser de fibra IPG Alemania o China opcional láser de fibra (con precio diferente)		
Galvo alta velocidad Escáner	EE.UU. o Alemania o China hicieron hecho opcional		
longitud de onda del láser	1064		
Zona de marcado	70 × 70 mm × 110 × 160 mm 110 mm 160 opcional		
velocidad de marcado	≤7000mm / s		
marca de profundidad	0,05 ~ 0,5 mm (acordar con el material)		
anchura mínima de línea	0.01mm		
carácter mínimo	0.1mm		
modo de refrigeración	enfriamiento de aire forzado		
Poder general	500W		
Fuente de alimentación	220V / 50Hz / 1kVA		
dispositivo opcional	En línea de vuelo marcado, 3D, Rotary marcado, conforme a solicitud del cliente		

Product Images









Esta **FLM-003 20W de fibras metálicas grabador del laser máquina del fabricante** puede ser ampliamente utilizar para marcar / impresión y grabar en muchos tipos de material metálico y algunos material no metálico con un texto diferente diseño, símbolo, patrón, bar código, código 2D, número de serie, y adecuado para la marca en línea.









07 Company culture









