



TECFIL

MÁQUINA DE MARCADO LÁSER - TELMM

CARACTERÍSTICAS REMARCABLES

- Equipos sin consumibles
- Libres de mantenimiento
- Manejo amigable

MARCAJE LÁSER CO2

- Alta velocidad de escaneo
- Alta precisión
- Alta eficiencia
- Manejo amigable
- Muy bajo mantenimiento



Parámetros	Máquina de marcado láser de CO2		
Modelo LTRC	30/60H/E/D	Ancho de línea mínimo	0,02 mm
Potencia del láser	30W/60W	Carácter mínimo	Cualquier ajuste dentro del rango de marcado
Longitud de onda del láser	10,6µm/10,2µm/ 9,3µm	Formatos admitidos	DXF/PLT / AI/PNG/ JPG/BMP
Precisión de marcado	≤ 3-5 µm	Potencia de la máquina	600W/1500W
Área de marcado	50-300 mm (puede elegir otro rango)	Entrada de tensión	110V-220V/50-60Hz
Aplicación	Plástico / Vidrio / Material no metálico	Modo de refrigeración	Por aire/ por agua
Velocidad de marcado	≤ 18000mm/s		

MÁQUINA DE MARCADO LÁSER DE FIBRA

- Posicionamiento de la doble luz roja
- Tamaño reducido
- Fácil de manejar



Parámetros	Máquina de marcado láser de fibra		
Modelo LTRC	LTRF 20/30/50/60/80	Ancho de línea mínimo	0,02 mm
Potencia del láser	20W/30W/50W/60W/80W	Carácter mínimo	Cualquier ajuste dentro del rango de marcado
Longitud de onda del láser	1064 nm	Formatos admitidos	DXF/PLT / AI/PNG/ JPG/BMP
Precisión de marcado	≤ 3-5 μm	Potencia de la máquina	500W/600W/800W
Área de marcado	50-300 mm (puede elegir otro rango)	Entrada de tensión	110V-220V/50-60Hz
Aplicación	Material metálico	Modo de refrigeración	Por aire/ por agua
Velocidad de marcado	≤ 18000mm/s		

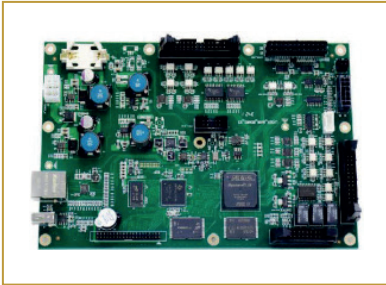
MÁQUINA DE MARCADO LÁSER UV

- Alta precisión
- Reducción del efecto térmico
- Rendimiento estable



Parámetros	Máquina de marcado láser de fibra		
Modelo	TRV 3B/5B/10B	Ancho de línea mínimo	0,02 mm
Velocidad de marcado	≤ 18000mm/s	Carácter mínimo	Cualquier ajuste dentro del rango de marcado
Longitud de onda del láser	355 nm	Formatos admitidos	DXF/ PLT / AI/ PNG/ JPG/ BMP
Precisión de marcado	≤ 5 μm	Potencia de la máquina	600W/800W
Área de marcado	50-300 mm (puede elegir otro rango)	Entrada de tensión	110V-220V/50-60Hz
Aplicación	Material metálico		

TECNOLOGÍA DE NÚCLEO DE CODIFICACIÓN LÁSER



1. Tecnología de fabricación de placas principales desarrollada de forma independiente



2. Galvanómetro de barrido 2D de alta velocidad



3. Módulo de ajuste de la trayectoria óptica de doble eje se puede ajustar 360 grados

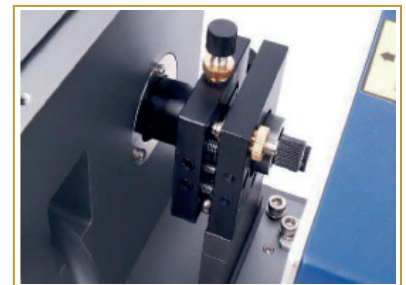
MÁQUINA DE MARCADO LÁSER CO2 / UV



1. El ajuste de la trayectoria óptica puede ajustarse en 360 grados



2. Conector de precisión separable

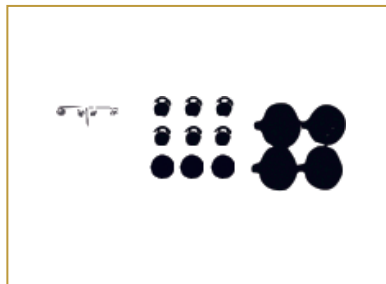


3. Ajuste fino de la trayectoria óptica interna

SISTEMA DE CODIFICACIÓN LÁSER DE CAJAS



1. El ordenador central



2. La interfaz de comunicación



3. Tecnología de chasis

POSIBLES APLICACIONES



1. Todo tipo de cables y tubos



2. Bolsas de embalaje de carton o plástico



3. Equipo accesorio



4. Embalaje de cosméticos



5. Tapas metálicas para botellas



6. Productos electrónicos



7. Embalaje médico



8. Packaging abre fácil



9. Productos de vidrio