



## ESPECIFICACIONES:

Modelo	ML 30F - ML 30F
Potencia	20W - 30W
Área de Trabajo	200mm x 200mm
Opcional	Accesorio Rotativo
Generador Laser	30W (Raycus) con ordenador.
Longitud de onda láser	10.64μm
Lente	Singapur galvanómetro importado
Software	Versión Inglés "EZCAD"
Plataforma de trabajo	Tridimensional, De fácil de operación
Velocidad de marcado	0 ~ 8000 mm / s
Marca de profundidad	±0 mm
Carácter mínimo	0.15 mm
Min. Ancho de línea	0.01 mm
Fuente de alimentación	220V 50 / 60Hz
Consumo de energía	±0.5KW
Ambiente de trabajo	Temperatura 5-28 grados, humedad <80%
Enfriamiento	Aire acondicionado
Duración	100.000 horas
Software compatible	CorelDraw, PhotoShop, AutoCAD
Formato gráfico	PLT, DXF, BMP, JPG, GIF, PNG, TIF
Peso	180kgs

## DESCRIPCIÓN:

Máquina de grabado láser de fibra con un largo tiempo de vida. Diseño único y sistema óptico libre de mantenimiento. El sistema óptico es de estructura totalmente sellada para evitar que el polvo entra en el láser y reduce la tasa de fallo del equipo. Incorpora un galvanómetro importado de Singapur que garantiza una excelente calidad del haz y un óptimo resultado de marcado.

La máquina es capaz de previsualizar la trayectoria de la luz y señalar el foco, para localizar los materiales que se van a procesar. Cuenta con software propio, compatible con formatos de archivos de CorelDraw, Autocad, Photoshop, entre otros. Puede marcar codificaciones, número de secuencia, número de lote, fecha, código de barras, código de dos dimensiones, etc. Alta precisión de tres dimensiones en el plano de trabajo.

## APLICACIONES:

Aplicado a marcado de metales, instrumentos quirúrgicos, tarjetas de visita, componentes electrónicos, teléfonos móviles, relojes, piezas de automóviles, teclados de plástico, herramientas de hardware, instrumentación, aparatos médicos, PVC, electrodomésticos, etc.

## MATERIALES:

**CORTE:** Ninguno

**GRABADO:** Metales (incluyendo metales raros) y no metales, aleaciones, óxidos, ABS, resina epoxi.

## GALERÍA DE TRABAJOS:

