

MÁQUINA DE MARCADO LÁSER DE FIBRA ÓPTICA

Características de la máquina

- Tamaño **compacto y pequeño**, muy practica.
- Disponible en varias potencias.
- Marca :
Una **grandísima gama de metales y aleaciones** con todo tipo de recubrimiento o tratamiento.
Caracteres muy pequeños y precisos.
- La oferta incluye:
Laser + PC + Mesa + Gafas de protección + Pedal
Montaje + Curso de formación personalizado al cliente .
- Generador láser avanzado
- Escáner de alta velocidad
- Bajo consumo

POTENCIA
20W



ESPECIFICACIONES	
Tipo de laser	Fibra óptica
Producción de potencia	20W
Área de marcado	100mm×100mm
Velocidad de marcado	≤9000mm/s
Frecuencia de repetición de pulso	20KHz-100KHz
Mínimo espesor de línea	0.01mm
Tamaño de carácter mín.	0.2mm
Profundidad de marcado	≤0.2mm (depende del material)
Suministro de voltaje	220V±10% 50Hz / 4A
Refrigeración	Aire frio
Temperatura ambiente	15 30
Vida del generador láser	50000-100000 horas
Sistemas compatibles	XP, 7, 10, AI, PLT, DXF, DST, BMP, JPG, JPEG, PNA, TIF,...

NUEVA TECNOLOGIA



NO.1 easy-focusing device
easy-focusing device, Double red dot position



NO2. field lens
lens from Singapore



NO3. Scanning galvanometer
Germany galvanometer

MARCADO EN DIFERENTES MATERIALES



PEDAL ACCIONADOR



GAFAS DE SEGURIDAD

