

La máquina de grabado por fibra láser de 20W ofrece alto rendimiento y precisión para grabados permanentes sobre metales y diversos materiales industriales.

Esta máquina cuenta con una fuente láser de fibra de larga vida útil, que garantiza un haz estable, velocidad de grabado elevada y excelente calidad de línea incluso en trabajos de alta definición.

Su diseño compacto, bajo consumo energético y mínima necesidad de mantenimiento la convierten en una solución ideal para aplicaciones de trazabilidad, códigos 2D, logotipos, series y micrograbados. Compatible con software de control avanzado, permite un manejo intuitivo, amplio rango de parámetros y adaptación flexible a distintos entornos productivos.

Garantía 1 año.



Datos generales	
Potencia:	20 W
Área de trabajo:	110x110 mm
Tipo de laser:	Láser de fibra
Longitud de onda:	1064 nm
Velocidad de grabado:	0-700 cm/s
Enfriamiento:	Aire
Suministro eléctrico:	220V - 60 Hz



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS:

- Sistema compacto, que cuenta con sistema de refrigeración por aire, tolerando largos tiempos de operación.
- Ideal para trabajos pequeños de alta precisión.
- Software simple y de fácil operatividad compatible con CorelDraw, Illustrator, PhotoShop, AutoCAD.

APLICACIONES:

- Grabado de metales. Aceros, aluminio, titanio, latón, cobre. Piedras, y ciertos plásticos duros como acrílico.
- Mates, termos, cuchillos, placas identificatorias.
- Merchandising.
- Packaging.