

T500

Máquina láser de corte y grabado



Desarrollada sobre la base de la larga experiencia acumulada en la tecnología Laserpro, este sistema de corte está ideado para satisfacer tanto las necesidades de corte como de grabado.

Características

- + Alta potencia eléctrica.
- + Corte y grabado en una misma máquina.
- + Botón de parada de emergencia.
- + Área de trabajo 1.300 x 916 mm.
- + Productividad más elevada gracias al ajuste de aceleración.
- + Tecnología Servo Motor AC para un control de movimiento preciso.
- + Tecnología láser pulsado para el control preciso del láser.
- + Calidad de grabado excelente.
- + Módulo de cámara ASS para un corte por contorno más fácil.
- + Estructura rígida de aluminio extruido.

Características Técnicas

Funciones	Parámetros		
	T500-60Ti	T500-100T	T500-200F
Fuente láser (sellado CO ₂)	60 W	100 W	200 W
Refrigerador	por aire	por aire	por agua
Área de trabajo	1.300 x 916 mm		
Tamaño máximo de pieza de trabajo	1.300 x 916 x 60 mm. Con SmartEXT 1.300 x ∞ x 25 mm y con mesa de corte 1.300 x 916 x 5 mm)		
Velocidad máxima	Corte: 762 mm / s • Grabado: 1.016 mm / s		
Control movimiento	Control AC Servo		
Movimiento del eje Z	Manual		
Resolución (DPI)	Disponible en 125, 250, 300, 500, 600, 1.000		
Interfaz	Puerto USB y paralelo		
Consumo eléctrico	3.300 W	4.400 W	4.400 W
Memoria	32 MB		
Lente	Lente focal estándar 4" en el interior del cabezal (Opcional lente 2")		
Seguridad	Clase II para puntero rojo		
Voltaje	AC 220V/15 A	AC 220V/20 A	AC 220V/20 A
Peso	420 kg	420 kg	440 kg
Dimensiones	1.820 x 1.250 x 1.330 mm		