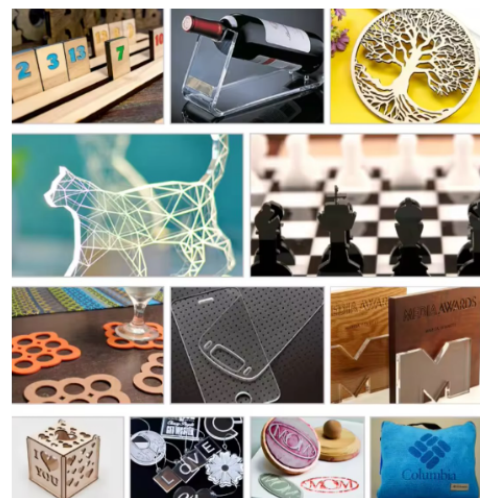


Enlace al producto: <https://cncworld.es/plotter-de-corte-lser-co2-50w-40x40-p-134.html>

Precio bruto	2 239.00 €
Precio neto	1 850.41 €
Precio anterior	2 479.00 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10147
Código del fabricante	LE-50W-4040

Plotter láser de CO2 de 50 W - Versión grande de 40 cm x 40 cm



El láser de CO2 de 50W 4040 DSP es una máquina profesional refrigerada por agua para cortar y grabar con láser, que además está equipada con:

- **Ajuste automático** de la altura de la mesa de trabajo **hasta 10 cm (con solo pulsar un botón)**
- Cabezal instalado de fábrica en **la versión DORADA** con **"Air Assist" (soplador de aire)** y **"Red-Dot" (indicador del rayo láser)**
- Mesa de trabajo, llamada **"de panal" (reduce las quemaduras del material)**
- Óptica robusta **ZnSe USA**
- El controlador más reciente **Ruida6445**
- **Tubo EFR**, cuya vida útil es **hasta 3 veces mayor** que la de otros equipos en el mercado con tubos sin marca comunes
- Guía lineal en **el eje X (alta velocidad y precisión)**
- Sensor electrónico de **flujo para el refrigerante** del tubo, que previene el sobrecalentamiento

El plotter láser de grabado de 50W 4040 DSP corta y graba sin esfuerzo **contrachapado, plexiglás, cuero, plástico, goma e incluso metales recubiertos y muchos otros materiales.**

El plotter láser de 50W corta sin problemas materiales con un grosor de hasta **6 mm (dependiendo del material).**

El plotter cuenta con control de la potencia del láser a través de la pantalla y el software, lo que permite una alta precisión y repetibilidad en los ajustes.

Nuestro plotter láser de 50W también **está equipado con función de cono.**

No es necesario medir manualmente la distancia entre el cabezal y el material: el plotter lo hace por usted, y la función de cono es indispensable para grabar sellos.

El láser de CO2 de 50W también está equipado con **una mesa de trabajo ventilada e iluminada.**

Además, con el plotter recibe un **adaptador rotatorio para formas regulares e irregulares valorado en 150 euros GRATIS** para grabar en botellas, vasos, etc.

¡ATENCIÓN!

Desde hace años, somos el distribuidor oficial de este plotter. Ofrecemos garantía, servicio en el lugar y emitimos una factura conforme a sus necesidades.

En el mercado, hay muchas empresas de China que venden máquinas similares. Venden sus productos, y el cliente que los compra se queda sin ningún tipo de apoyo ni documentos legales de venta.

Al comprar con nosotros, además, obtiene soporte profesional en:

- La instalación del dispositivo
- La puesta en marcha (instalación) del software
- El uso del dispositivo
- El reemplazo de piezas de desgaste, por ejemplo, del tubo de CO2

La última versión del plotter láser - con el controlador Ruida6445 más reciente

- **El plotter cuenta con una función de grabado/corte en 256 tonos de color**

Gracias a esta función, puede grabar y cortar en una sola operación, además de aplicar hasta 256 capas.

- **Pantalla a color en el controlador RD 32Bit**

Gracias al uso del controlador RD6445, podemos ver en la pantalla del plotter lo que se está grabando o cortando en ese momento, podemos detener y reanudar el trabajo, podemos trabajar sin ordenador (el plotter tiene su propia memoria).

Se trata de una máquina profesional de grabado y corte con láser refrigerada por agua. El tamaño de la mesa de trabajo de este modelo es de hasta **40 cm x 40 cm**. El plotter cuenta con control de potencia del láser a través de un controlador, lo que permite alcanzar precisión y repetibilidad en los ajustes.

Gracias al software incluido, puede cortar o grabar directamente desde el software Corel Draw o AutoCad, o utilizar el paquete RDworks incluido con el plotter. **El software cuenta con una función de cono**, por lo que es adecuado para grabar sellos.

Puede subir archivos/proyectos desde un pendrive al plotter y almacenarlos en la memoria interna del dispositivo - **¡así puede utilizar el plotter sin un ordenador!**



Elementos adicionales del plotter láser 50W 40x40cm que marcan la diferencia:

Guías lineales:

El plotter funciona sobre guías lineales, lo que garantiza una alta precisión de repetición y mantiene la precisión incluso después de muchos años de uso.

Tubo EFR

En nuestro grabador láser, se ha instalado un tubo de CO2 EFR original, un tubo que dura 4 veces más que los tubos estándar

más baratos que se encuentran en muchos dispositivos aún disponibles en el mercado.

Lente ZnSe USA

La óptica del plotter láser 50W 40x40 está compuesta por espejos comprobados y una lente ZnSe USA con un coeficiente de reflexión ideal. Las lentes son resistentes a las altas temperaturas que se generan durante el funcionamiento del tubo de 50W. Resistente a rayaduras: en una palabra, cumple con su propósito de manera confiable y durante mucho tiempo.

