

LÁSER CNC DE CO2 30W TIPO GALVO

# CO2-30W-G

Ideal para grabado (superficial) y marcado (con relieve) de alta velocidad en materiales no-metálicos como artículos publicitarios, regalos corporativos, placas conmemorativas, empaque e identificación de productos,

...

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- 100% más rápido que un láser CO2 tradicional
- Tubo láser CO2 RF de largo duración
- No tiene consumibles como lentes o espejos
- Logra grabados muy finos y complejos
- Graba orgánicos como frutas y verduras
- Permite alta producción de piezas
- Software potente y sencillo de manejar
- Máquina de fácil mantenimiento y reparación
- Gabinete de metal robusto de larga duración
- Trabaja a 110VCA con poco consumo de energía

## MATERIALES PARA GRABAR

MDF	Acrílico	Papel	Cuero
Madera	ABS	Cartulina	Vinipiel
Triplay	Nylamid	Cartón	Aluminio anodizado
Melamina	Vidrio	Opalina	Frutas
Caucho	Cerámica	Vinil	Verduras
Corcho	Piedra	Piel	(entre otros ...)
Plástico	Mármol	Tela	



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

<b>Área útil de trabajo X / Y</b>	15cm * 15cm (ancho * largo)
<b>Tipo de láser</b>	Tubo CO2 RF 30W de potencia
<b>Tipo de enfriamiento</b>	Por aire
<b>Eje rotativo</b>	Profesional, chuck de 3 mordazas con ajuste inclinación
<b>Velocidad máx. de grabado/marcado</b>	3,500 mm/min
<b>Precisión real de trabajo</b>	+/- 0.005mm
<b>Superficie de trabajo</b>	Aluminio anodizado barrenado, cuerdas M6
<b>Extracción de humos</b>	<i>opcional: con purificador de aire</i>
<b>Software de diseño y control</b>	EZCAD2 en español
<b>Control CNC</b>	Tarjeta BJJCZ
<b>Interfaz de conexión</b>	Computadora (USB)
<b>Software de diseño compatible</b>	AutoCAD, SolidWorks, CorelDraw, Illustrator, ...
<b>Formatos compatibles</b>	*.dxf, *.ai, *.bmp, *.jpeg, *.plt, *.dst ,...
<b>Tipo de máquina</b>	Estación de trabajo
<b>Consumo eléctrico</b>	<1kVA
<b>Voltaje de trabajo</b>	110VCA 60Hz
<b>Dimensiones físicas</b>	0.80m * 0.75m * 1.50m (ancho * largo * alto)
<b>Peso neto</b>	80kg
<b>Dimensiones físicas con embalaje</b>	0.85m * 0.80m * 1.00m (ancho * largo * alto)
<b>Peso con embalaje</b>	90kg
<b>Garantía</b>	2 años (1 año en periféricos)

\* Los detalles, colores y características de los artículos se encuentran sujetos a cambios sin previo aviso, las imágenes son de carácter ilustrativo.