

# Cormax CO2 E3020 Simple

**PANTÓGRAFO CNC  
DE GRABADO Y CORTE LÁSER**



## **Simpleza y Versatilidad**

Pantógrafo muy simple de uso intuitivo apto para gran cantidad de trabajos de grabado y corte sobre materiales no metálicos.

Admite una amplia variedad de formatos gráficos de diseño en computadora.

## **TuboLáser**

50 W

## **Área de Trabajo**

300 x 200 mm

# Cormax CO2 E 3020 Simple

PANTÓGRAFO CNC  
DE GRABADO Y CORTE  
LÁSER

## Características

Máquina para grabado y corte de materiales no metálicos, a partir del diseño y transferencia de datos desde una PC.

Puede trabajar sobre Madera, MDF, Acrílico, Goma, Goma Eva, Cuero, Tela, Vidrio y Plásticos en general.

Es ideal para fabricación a pequeña escala: artesanías, merchandising, juegos de madera y MDF, regalos empresariales, trofeos, sellos de goma, productos regionales, acrílicos y mucho más.

Permite imprimir y/o cortar todo tipo de figuras, textos, imágenes, marcas, logos, nombres, etc. sobre placas de distintos materiales.

Diseño industrial de tamaño compacto. Equipado con sistema de posicionamiento por punto rojo láser, logrando un posicionamiento más ágil y preciso. Tubo láser de alta calidad que asegura una mayor vida útil.

La protección de flujo de agua es esencial para evitar que el tubo trabaje sin refrigeración y por lo tanto se dañe



## Parámetros Técnicos

Tamaño de la máquina: 800 x 530 x 250 mm

Área de trabajo: 300 x 200 mm

Tubo Láser: Tubo sellado de Co2 potencia 50 W

Velocidad de Grabado: 1 - 24.000 mm/min

Velocidad de Corte: 1 - 9.000 mm/min

Modo de enfriamiento: Bomba de Recirculación de Agua

Protección de flujo de agua refrigerante: Sí

Forma de posicionamiento: Punto Rojo Láser incorporado

Precisión de posicionamiento: +/- 0.05 mm

Mínimo tamaño de caracter imprimible: 1 x 1 mm

Plataforma de trabajo: Mesa tipo Panal de Abejas

Rango de elevación de la mesa: 0 a 50 mm

Alimentación: AC 220V 50Hz

Peso Neto: 35 Kg

Software de trabajo: CorelLaser

Formatos gráficos admitidos: BMP / JPG / DXF / AI / EMF / PLT

Entorno de sistema: Windows XP / 7 / 8 / 10

Accesorios: Soplador retardante de llama, Compresor de aire

## Tabla de materiales

Material	Grabado	Corte
Acrílico	OK	OK
Madera	OK	OK
MDF	OK	OK
Bambú	OK	OK
Metal	NO	NO
Aluminio Anodizado	OK	NO
Piedra	OK	NO
Cerámico	OK	NO
Fibra de Vidrio	OK	NO
Vidrio	OK	NO
Tela	OK	OK
Cuero	OK	OK
Goma	OK	OK

Whatsapp 341 3232668

Teléfono 341 4619385

Correo ventas@pantografoscormax.com

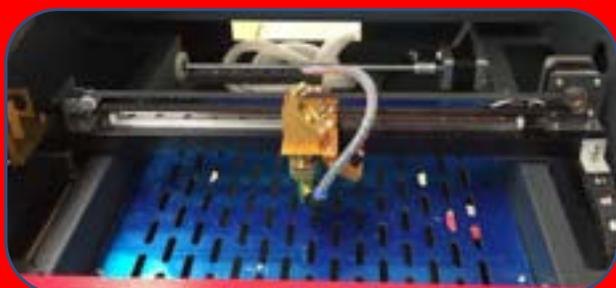
Domicilio Av. Arijón 258, Rosario, SF, ARG

# Cormax CO2 E 3020 Simple

PANTÓGRAFO CNC  
DE GRABADO Y CORTE  
LÁSER



## Detalles



Cabezal de trabajo con desplazamiento por guías lineales de alta precisión. Motor paso a paso para posicionamiento óptimo.

Tubo láser de 50 W refrigerado por agua, con sistema de protección para evitar daños al equipo.



## Aplicaciones



Alfombra



Tela



Vidrio



Madera



Acrílico



Cerámica



Cuero



Piedra



MDF



Cartón / Sellos