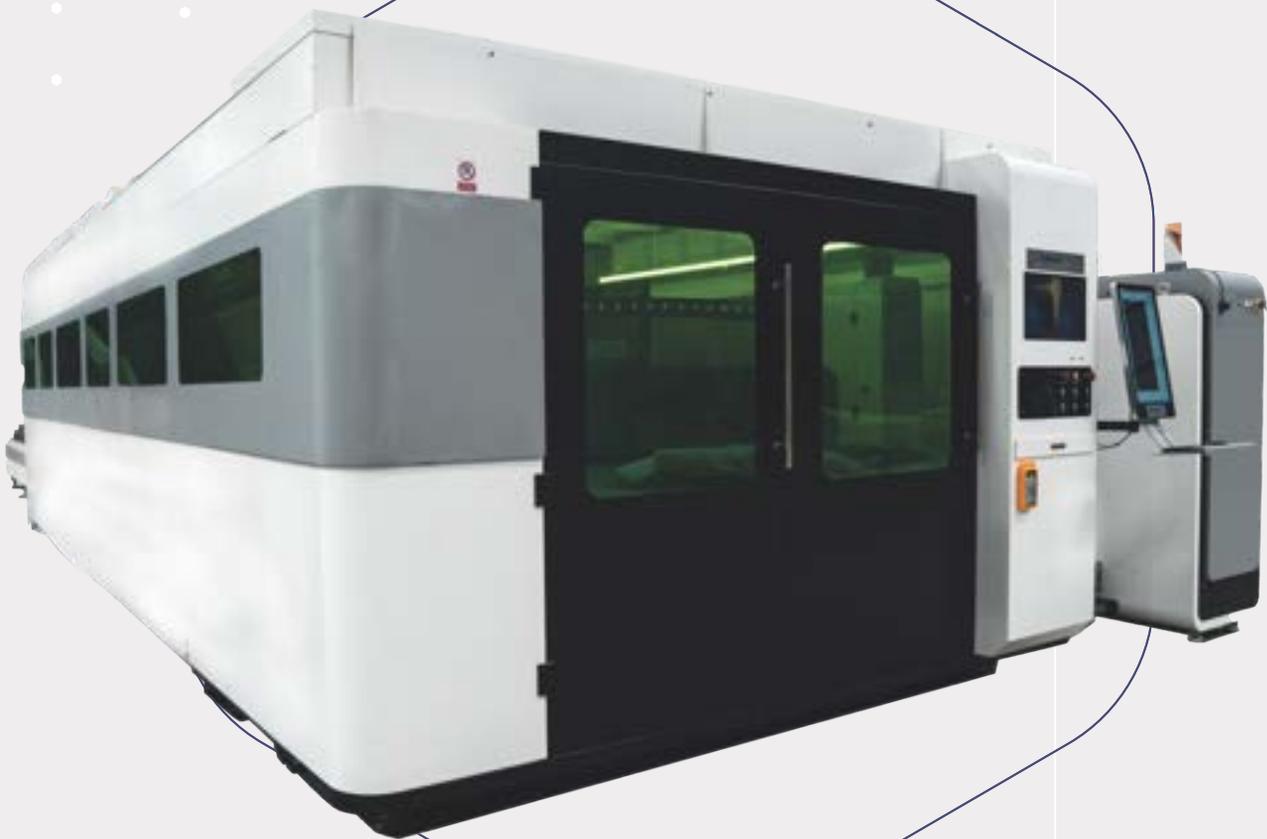


Cormax CBN

PANTÓGRAFO CNC DE CORTE LÁSER



Máximas Exigencias

Pantógrafo de corte láser cabinado con mesa intercambiable que aseguran una máxima productividad, minimizan la emisión de gases y dan mayor seguridad al operador.

Con componentes de primera línea que aseguran una óptima calidad de movimientos perdurables en el tiempo para tener una excelente calidad de corte.

Se puede agregar un dispositivo totalmente automático para corte de tubos

Fuentes Láser

IPG o Raycus

Área de Trabajo

Ancho de corte: 1.500 / 3.000 mm
Largo de corte: 2.000 a 6.000 mm

Cormax CBN

PANTÓGRAFO CNC
DE CORTE LASER

Mesa de corte

Ancho de corte: 1.500 a 3.000 mm

Largo de corte: 3.000 a 15.000 mm

Velocidad Máxima Posicionado: 120 m/min

Velocidad Máxima Corte: 25 m/min

Aceleración Máxima: 1.5G

Precisión de Posicionado: $\pm 0,02$ mm

Fuente Láser

Marca: IPG o Raycus

Potencia: 1000 a 12.000 W

Vida útil: 100.000 hs libre de mantenimiento.

Garantía: 2 años (del fabricante).

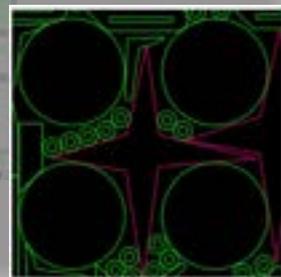
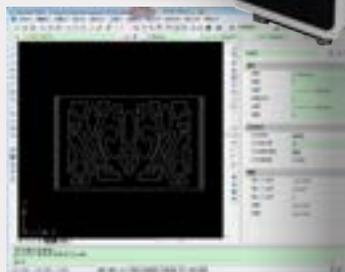
Cabezal

Marca: Raytools, con foco automático o Precitec (Alemania).

Sensor capacitivo para mantener la distancia de corte estable.

Sistema de protección anticollisión.

Fusible mecánico cerámico para casos de colisiones.



Sistema de Control

Interfaz intuitiva: permite dibujar figuras simples y generar archivos en formato DXF

Flying Cutting: Disminuye al mínimo el tiempo de traslación cuando se cortan muchos círculos pequeños, o cuadrados

Ajuste de potencia en tiempo real: La corrección en tiempo real de la potencia y velocidad de corte según el diseño de las piezas permite obtener excelentes resultados en esquinas, orificios y otras figuras difíciles

Librería de parámetros de corte: Posee una librería de parámetros de corte que pueden ser llamados directamente facilitando la operación

Reporte online de alertas: Monitoreo online del sistema servo, el generador láser de cabezal de corte y otros componentes, que permite un rápido diagnóstico y ahorro de tiempo.

Detección automática de límites: Mediante el sensor capacitivo detecta los bordes y los vértices de la chapa a cortar

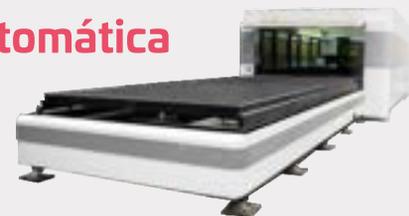
Función de anidado: Función de anidado básica para agilizar el ordenamiento de piezas a pie de máquina

Aplicación de oficina: La misma aplicación que corre en el pantógrafo se puede instalar en cualquier PC de oficina para hacer un pre ordenamiento del trabajo.

Mesa Intercambiable Automática

Minimiza los tiempos muertos de cambio de material / retiro de piezas

- Ciclo de cambio 20 segundos



Eje para Corte de Tubos (opcional)

Dos opciones en largo del tubo:

- 3 metros de largo
- 6 metros de largo



Whatsapp 341 3232668

Teléfono 341 4619385

Correo ventas@pantografoscormax.com

Domicilio Av. Arijón 258, Rosario, SF, ARG