



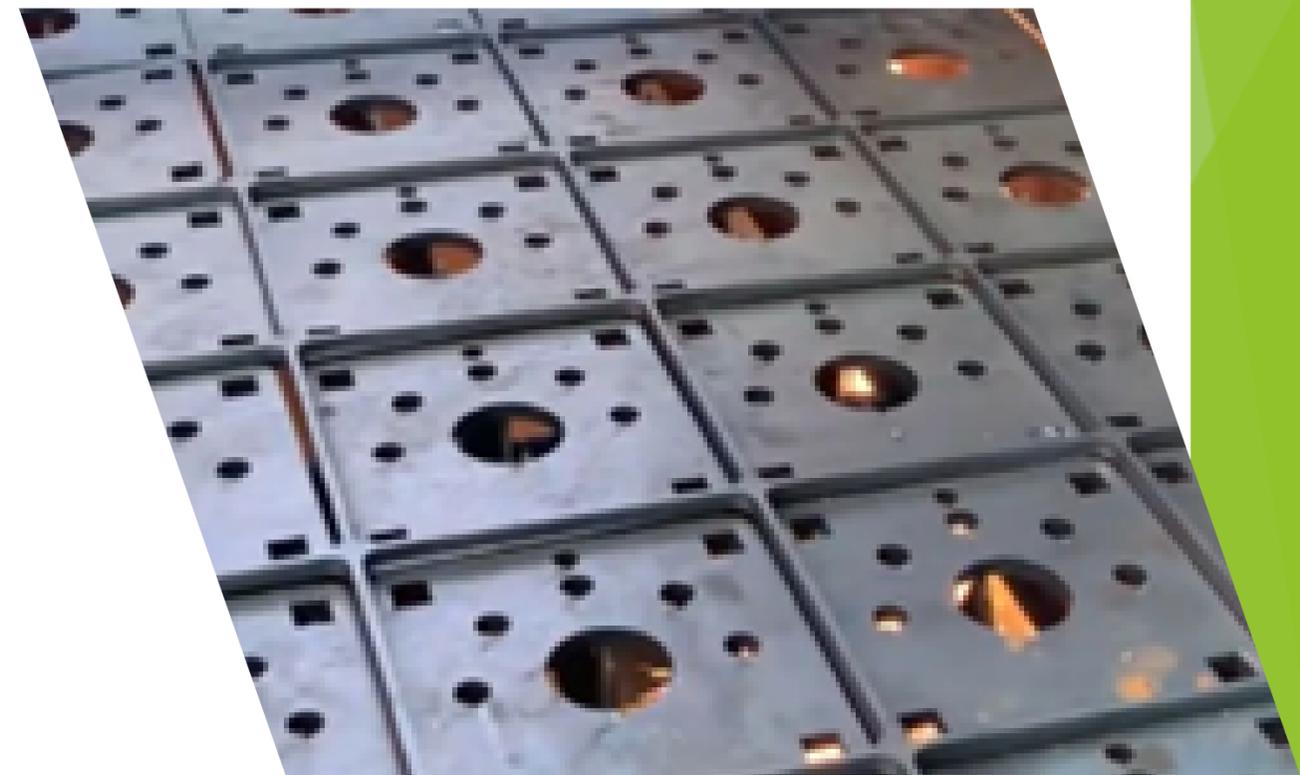
Servicio de Corte con Plasma de Alta Precisión





Indice general

- 03** **Introducción**
- 04** **Equipo y Tecnología**
- 07** **valor agregado**
- 08** **Contacto**





Introducción

Descripción

El corte con plasma es un proceso que utiliza un chorro de gas ionizado a alta velocidad para cortar metales. Es especialmente efectivo para cortar acero, aluminio y otros metales conductores.

Beneficios:

Alta precisión: Capaz de cortar formas complejas con bordes limpios.

Versatilidad: Funciona en una variedad de espesores de metal.

Rapidez: Velocidades de corte superiores a otros métodos.

Eficiencia: Minimiza el desperdicio de material.

Nosotros

Ofrecemos servicios de corte con plasma de alta precisión para una amplia gama de aplicaciones industriales y comerciales. Nuestro equipo especializado y la tecnología de vanguardia garantizan resultados óptimos en cada proyecto



EQUIPO Y TECNOLOGIA

Especificaciones

Eficiencia operativa: El equipo MAX PRO 200 esta diseñada para un ciclo de trabajo del 100% a 200 A, lo que significa que puede operar continuamente a su máxima capacidad sin sobrecalentarse



Fuente de poder

Hypertherm Max Pro 200 es un sistema de corte por plasma de alta capacidad diseñado para aplicaciones industriales pesadas.



Mesa de apoyo

Superficie útil de corte 5500 mm x 2500 mm con nivel regulable de agua para evitar deformaciones en corte. Ampliable para cortes especiales



Especificaciones

Eficiencia operativa: El equipo MAX PRO 200 esta diseñada para un ciclo de trabajo del 100% a 200 A, lo que significa que puede operar continuamente a su máxima capacidad sin sobrecalentarse



Capacidad

48 mm
Alta velocidad de corte con una excelente calidad hasta en metales de mayor espesor.

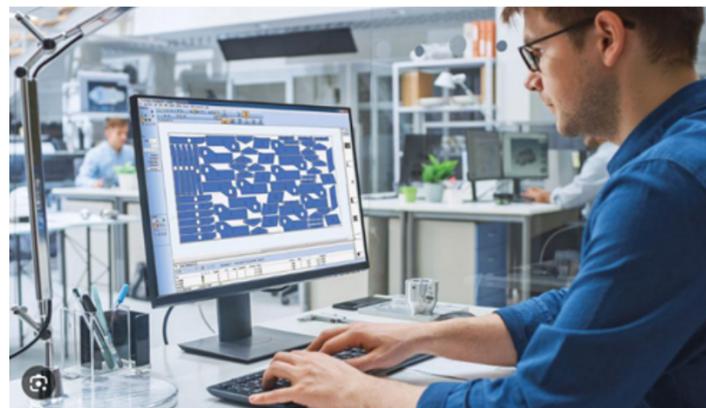


Control CNC

- Motorización PANASONIC.
- Fácil carga de programas de corte.
- Información en vivo de proceso de corte.
- Amplia compatibilidad con software de anidamiento.
- Precisión y repetibilidad
- Optimización del material
- Reducción de los tiempos de configuración

Tecnología

El THC regula la altura de la antorcha respecto al material de corte durante el proceso, lo que resulta en una mejora significativa en la calidad y eficiencia del corte.



Software de anidamiento

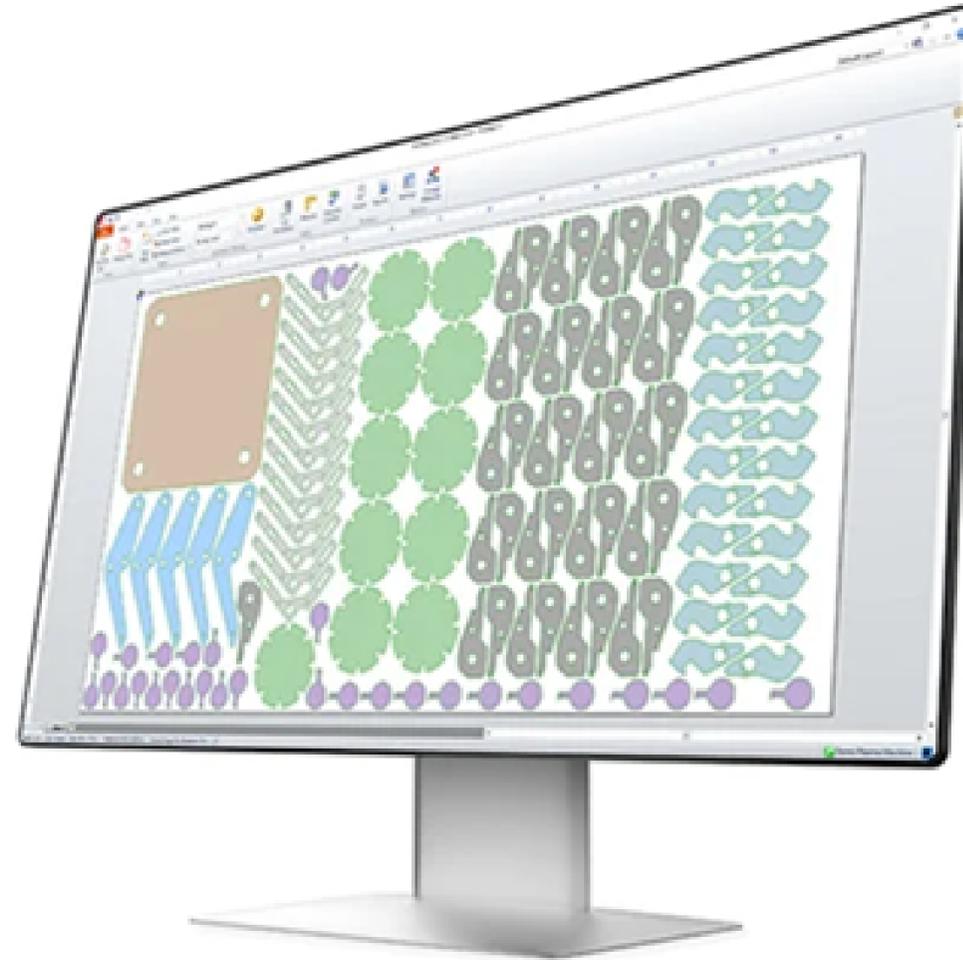
- Programa Hypertherm
- Optimización del material (Nesting automático avanzado)
- Mejoras en la productividad
- Optimización de trayectorias de corte
- Administración de la producción

Servicio A



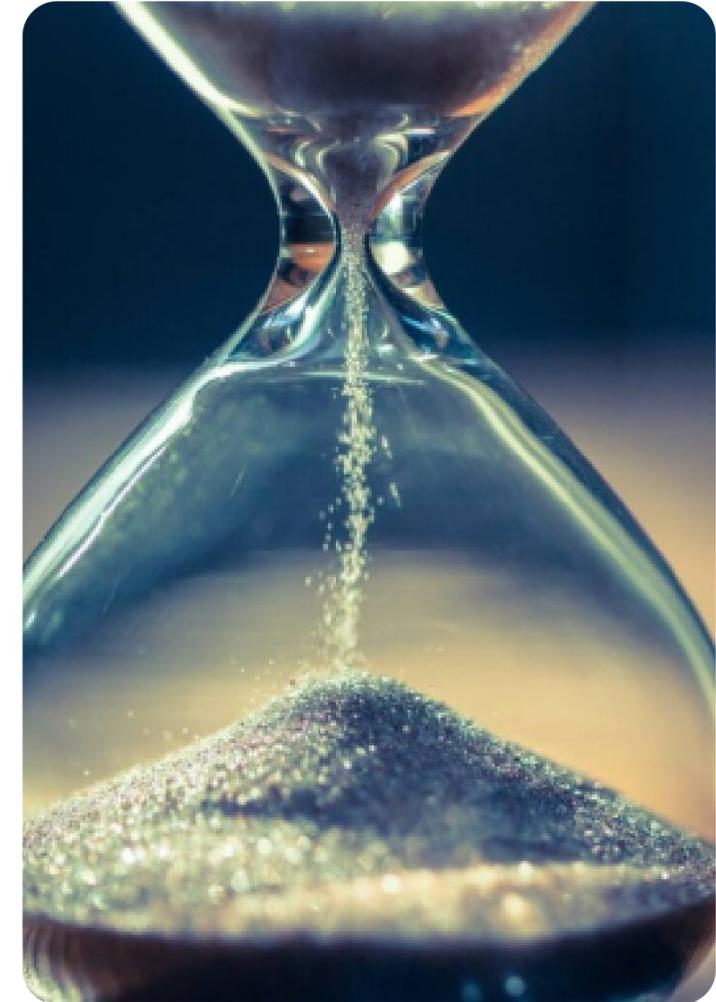
Consultoria

Evaluamos tus necesidades específicas para ofrecer soluciones personalizadas.



Diseño

Creamos diseños detallados utilizando tecnología CAD. Corte y Acabado: Ejecutamos cortes precisos y ofrecemos opciones de acabado según las especificaciones del cliente.



Entrega

Cumplimos con los plazos establecidos para asegurar la satisfacción del cliente.

Contacto

Telefono

+56 9 52062921 - +569 86211821

Correo Electronico

ventas@zerodesgast.cl

Direccion

Baquedano 239

Sitio Web

www.zerodesgast.cl

