



La gama de pantógrafos de corte Plasmacut Powerful son máquinas de diseño modular con estructura tipo pórtico de puente móvil y mesa independiente para cargas pesadas con sistema de aspiración selectorizado y armazón convertible para zonas de corte sumergido.

Versatilidad, precisión y robustez son las principales características que definen a esta serie, aúñado por un amplio catálogo de accesorios, opciones, complementos y configuraciones que cubren las necesidades más exigentes en el ámbito del corte térmico. La serie Powerful incorpora un control CNC basado en PC con capacidad de maniobra de hasta 5 ejes interpolados, pantalla táctil e interfaz gráfica intuitiva de fácil uso y programación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Configuración estándar		Plasmacut Powerful
Área útil (mm)	X	3.000 a 30.000
	Y	1.500 a 5.000
	Z	250/350*
Velocidad de desplazamiento en vacío (m/min)	X-Y	80
	Z	40
		Según generador plasma y espesor de material
Sistema de corte		Plasma convencional Alta definición Oxicorte
Motorización		Servomotores digitales brushless AC
Control de altura		Sistema de control automático con sensor anticollisión
Control Numérico		Innova NK-5P con pantalla táctil de 19 pulgadas Programación ISO estándar

*Opcional

OPCIONES

- Mesa convertible para corte sumergido
- Cabezal motorizado para corte en bisel
- Eje angular controlado para corte de tubos
- Grupo industrial de aspiración y filtrado
- Posicionador láser cero pieza
- Generadores plasma:
 - Thermal Dynamics
 - Kjellberg
- Control CNC:
 - Thermal Dynamics iCNC XT
 - Thermal Dynamics iCNC Performance
- Soplete para oxicrote con control automático de altura
- Sistema de corte combinado
- Doble puente con zonas independientes
- Fabricación personalizada según requerimientos del cliente o necesidades de producción
- Disponibles otras opciones de configuración y accesorios



**3 AÑOS
GARANTÍA**