

# EASYCUT<sup>®</sup> 1515/1530

Maquina CNC para corte de chapas

Nueva línea de maquinas CNC para corte térmico EasyCut. Una respuesta ágil y confiable para la obtención de cortes por plasma y oxicorte. Sus altas prestaciones y bajo costo hacen de EasyCut la máquina más competitiva y accesible del mercado.



**numerik<sup>®</sup>**  
P a n t ó g r a f o s C N C

## COMPACTA Y ROBUSTA

Maquina de corte CNC compacta, versátil y de uso simple. Integra en un solo conjunto todos los componentes necesarios para el corte térmico de chapas. Diseñada específicamente para dar una solución a aquellas empresas que necesitan automatizar el proceso de corte de sus piezas de manera confiable y económica. Única en su tipo con triple motorización sincronizada y transmisiones por cremalleras. El comando se realiza desde una consola ergonómica la cual incluye un CNC de ultima generación con interfase 100% gráfica en colores de uso simple. El sistema cuenta además con una librería de figuras estándar parametrizadas para poder cortar piezas sin necesidad de dibujarlas previamente. EASYCUT le permitirá obtener resultados de gran calidad a un costo muy bajo.



NUEVO CABEZAL ELECTRONICO

## CARACTERÍSTICAS:

- **Compacta:** Ideal para espacios reducidos.
- **Flexible:** Permite obtener cortes por plasma u oxicorte.
- **Robusta:** Su estructura autoportante reforzada de acero le confiere gran solidez y estabilidad.
- **Potente:** Puede integrar fuentes de plasma de hasta 120 amperes (corte hasta 25mm de espesor).
- **Transportable:** Su bastidor monocasco permite trasladarla según las necesidades de cada trabajo.
- **Ágil:** Única en su clase con doble motorización sincronizada en el pórtico móvil.
- **Veloz:** EasyCut cuenta con exclusivos los motores diseñados para lograr altas velocidades de corte.
- **Precisa:** Única en su segmento con guías rectificadas de precisión y cremalleras rectificadas.
- **Simple:** Su Interfaz gráfica e intuitiva hace que su utilización sea fácil y rápida.
- **Segura:** Cables y mangueras se encuentran guiados y protegidos por cadenas porta cables de alta resistencia y bajo rozamiento.
- **Lista para usar:** Conéctela y úsela!

## ESPECIFICACIONES:

- Área útil de trabajo: 1500x1500 / 1500x3000mm.
- Sistemas de corte incluidos: plasma / oxicorte / combinado.
- Motores: triple motorización Steppers.
- Electrónica de mando: Drivers digitales con micropasos.
- Accionamientos: tipo piñón-cremallera rectificadas con precarga compensada.
- Velocidad máxima / corte: 14.000 mm/min. / 10.000 mm/min.
- Sistema de guiado: guías prismáticas rectificadas de bolas recirculantes.
- Precisión: +/- 0.05mm.
- Control automático digital de altura de corte para plasma.
- Panel TFT 7" full color.
- Librerías de piezas estándar.
- Funciones: alineación de chapas, retrase, retoma desde punto de interrupción, compensación de sangría, matriz de piezas, escalado, espejado, entre otras.
- Entrada USB / Puerto Rs232
- Parada de Emergencia.
- Dimensiones generales EC1515: 2700x2000x1300mm
- Dimensiones generales EC1530: 2700x3500x1300mm.
- Peso Aprox.: EC1515 300 Kg /EC1530 500Kg.
- Consumo: 300W.
- Software CAD – CAM en español, para generación de programas de corte a partir de piezas dibujadas en AutoCAD o similar.



## OPCIONALES:

- Campana para aspiración de gases.
- Batea de agua para captación de gases.
- Software CAM para anidado automático de piezas.



PANEL DE CONTROL CON INTERFAZ 100% GRÁFICA

Distribuidor Autorizado:

NUMERIK SRL se reserva el derecho de realizar modificaciones en las especificaciones del equipo en cualquier momento sin previo aviso.  
EASYCUT es marca registrada de NUMERIK SRL.