

**EXTREME**  
CNC Cutting

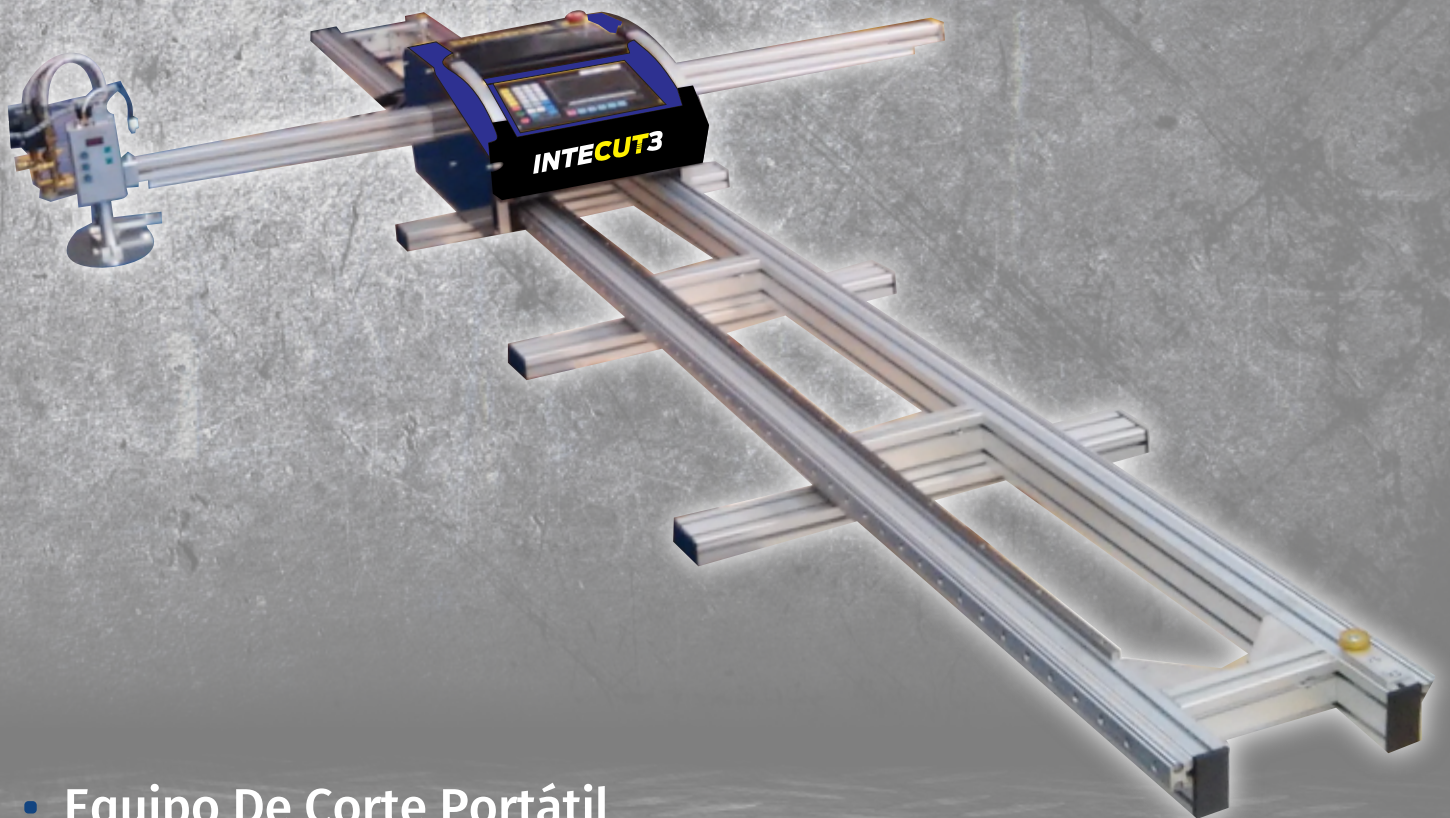
# INTECUT3

✓ Portable y de fácil instalación

✓ Corta cualquier tipo de metal

✓ Alta precisión de corte

✓ Trae motores paso a paso



- Equipo De Corte Portátil
- Nuevo y moderno diseño haciendo que el corte sea un hobby y no un trabajo .

<b>MODELO</b>	<b>Intecut 3 Extreme</b>
Voltaje de entrada	(1 Fase) 220v,230v,240v (50Hz/60Hz)
Capacidad de entrada (w)	180 w
Pantalla de control	7"
Proceso de corte	Plasma y Oxicorte
Programa de anidamiento	Compatible para Fastcam - NestMaster
Equipo de corte	Pmx 45, 65, 85, 105
Fuel gas	Propano, Acetileno, GLP
Tamaño de corte efectivo	1500 mm x 3000 mm
Tamaño transversal del brazo	2000 mm
Tamaño del Riel	4000 mm
Velocidad de posicionamiento	6000 mm/min
Espesor de corte de llama	80 mm
Velocidad de corte de llama	100 - 750 mm/min
Presión del oxígeno	Menor o igual a 1.5 Mpa
Peso neto unidad central	33.50 Kg
Riel peso neto	58 Kg
Tamaño de unidad central	750*515*530 mm
Tamaño del riel	3100*480*280 mm

- Nuevo y moderno diseño haciendo que el corte sea un hobby y no un trabajo

#### El Corte:

El control numerico cuenta con herramientas que permiten agilizar el proceso de corte como escala, rotación, espejo entre otras.

- La intecut 4 es fácil cambiar entre oxicorte y plasma ya que la modificación se hace desde el control numérico.
- Para el desplazamiento longitudinal, utiliza una guía lineal la cual contribuye a un movimiento suave y de alta precisión.

- Incluye sensor de altura para oxicorte y plasma

#### Software Fastcam con Auto Nesting:

- FastCAM es un software Australiano el cual brinda una gran experiencia en el proceso de oxicorte y plasma
- FastCAM ofrece dibujo FastCAM , FastNEST auto anidamiento , FASTPATH auto pathing y verificación FastPLOT .
- FastCAM lee y edita DXF / DWG drawings.
- FastNEST apoya AUTO nesting.
- FastPLOT permite ejecutar el código para verificar.

**extremewelds.com**

mercadeo@codinter.com

#### Cali

Teléfono: 602 3351214  
Carrera 31 A # 10 A - 129

#### Bogotá

Teléfono: 601 7433131  
Calle 18 # 25 - 41

#### Medellín

Teléfono: 604 6053131  
Calle 42 B # 64 - 08 Local 21

### El equipo incluye:

- Unidad central (1)
- Riel y (1)
- Brazo Transversal (1)
- Conjunto de antorcha oxicorte (1)
- Sensor de altura para plasma y oxicorte (1)
- Soporte de antorcha
- Software de anidamiento FastCAM (1)
- Manual y video (1)
- Cable de alimentación (1)
- Juego de herramientas
- Kits de boquillas
- Limpiador de boquilla (1)

### CNC Control HG 612:

Ofrece funciones profesionales CNC, con una pantalla de 7" y los idiomas de inglés, ruso, español, portugués, francés, Denish, coreano, chino.

### Funciones de corte:

Posee tres válvulas electro magnéticas que se utilizan para el control de CNC fácil para el ajuste y control de incendios a distancia.

### Consumibles:

- Oxicorte: La boquilla debe coincidir con el gas combustible (Tipo Go2 para acetileno) (Tipo Go3 para propano y GLP).
- Corte por Plasma: Cada parte debe coincidir con el modelo de fuente de alimentación del plasma.

### Mesa de trabajo Extreme:



### Ver video del sistema practicut:



<https://youtu.be/XvLvhe7TVe4>

**extremewelds.com**

[mercadeo@codinter.com](mailto:mercadeo@codinter.com)

#### Cali

Teléfono: 602 3351214  
Carrera 31 A # 10 A - 129

#### Bogotá

Teléfono: 601 7433131  
Calle 18 # 25 - 41

#### Medellín

Teléfono: 604 6053131  
Calle 42 B # 64 - 08 Local 21