

GANTRY 1530-MS

PANTÓGRAFO CNC-
PLAMA Y OXICORTE

SECCIÓN METAL

Maquinaria para la industria
metal - mecánica.

MEJOR PRECISIÓN

Gracias a la integración
de motores SERVO



PRACTICIDAD

Módulo de control móvil
Mesa de trabajo integrada



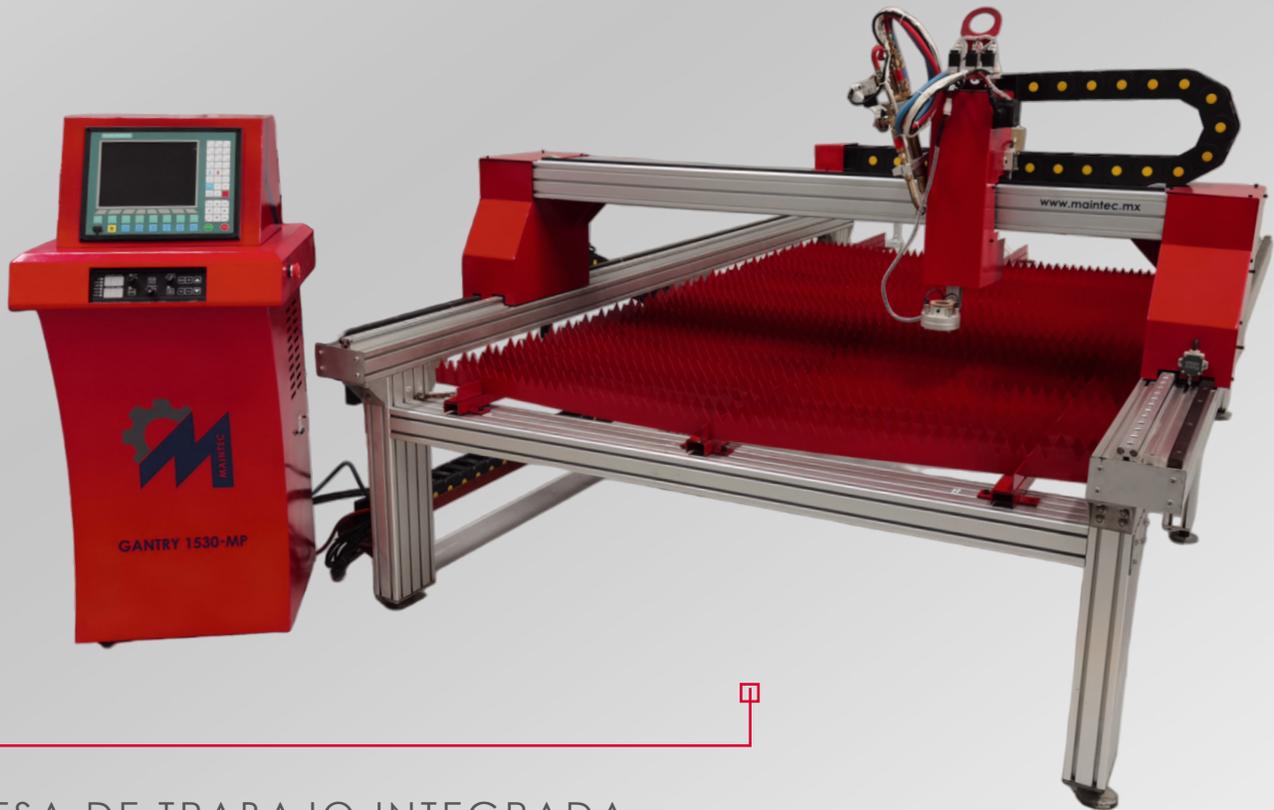
 (+52) 414 . 273 . 27 . 93

 www.maintec.mx

 Carretera Estatal 200, Km 56 + 50, Colonia La Charretera,
C.P. 76750 Tequisquiapan, Querétaro.

| **MÓDULO DE CONTROL DE ALTURA | THC**

Para uso con fuente plasma*



MESA DE TRABAJO INTEGRADA



Espesor de corte

Oxicorte:
Hasta 4"

Plasma*:
Según modelo



Espacio de trabajo requerido:

2100 mm x 3600 mm

Módulo de control:

590 mm x 500 mm x 1290 mm



Peso:

500 Kg

| Motores SERVO
para los ejes X, Y1, Y2

| Motor DC
para eje Z

| Guías cuadradas
EJE Y1 | EJE Y2

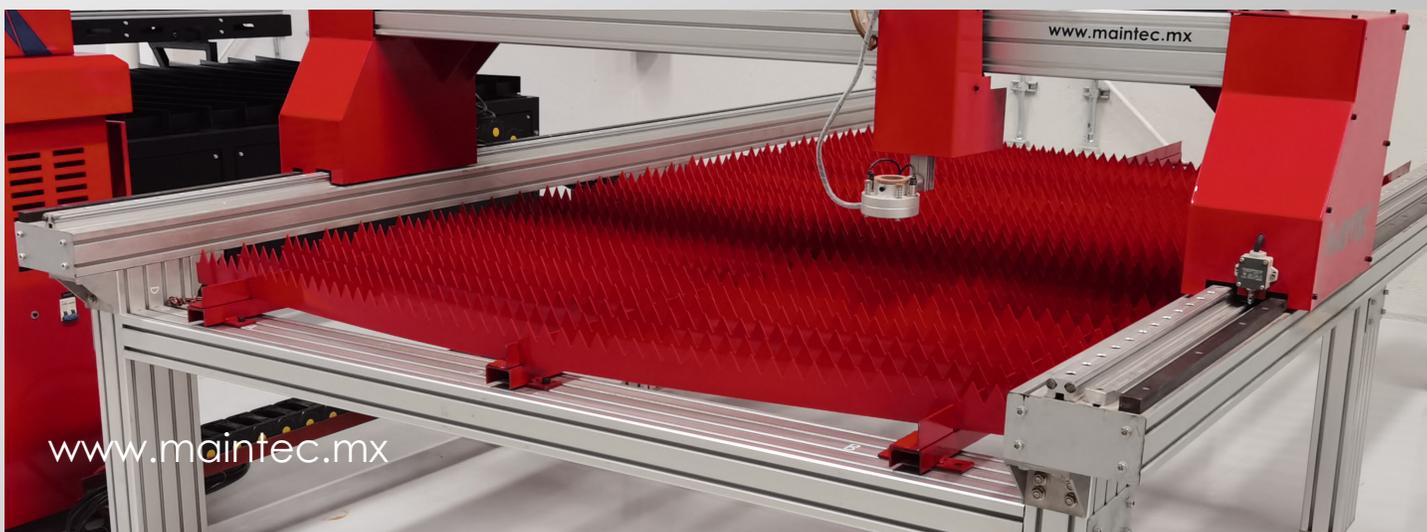
| Antorchas intercambiables
Oxicorte | Plasma



| ORUGA
Porta cables y mangueras

* Este equipo no incluye: | Plasma

Solicite su cotización adicional



www.maintec.mx

Información técnica

Área efectiva de corte:	1500 x 3000 mm
Precisión de corte:	+ - 0.5mm
Sistema de corte (máx.):	Oxicorte 4" de espesor AC
Velocidad de desplazamiento (máx.):	0 - 6000 mm/min
Voltaje de alimentación:	220 VAC, 60 Hz Bifásico
Potencia	1200 W

Características generales

El modelo **GANTRY 1530-MS** cuenta con **servomotores** los cuales permiten tener **menor vibración y mayor precisión durante la ejecución del corte**. Su sistema de corte doble, plasma y oxicorte, permite tener un amplio margen de espesor del corte.

- ✚ **Pantalla de control a color de 10.5"**
- ✚ **Pórtico de aluminio** para desplazamiento del eje X
- ✚ Orugas porta cables y mangueras
- ✚ Chispero de **encendido automático para oxicorte** (en base de antorcha)
- ✚ Base con **sensor de colisión** (antorcha de plasma)
- ✚ Módulo de **control de altura (THC)** físico en módulo de control
- ✚ **Control de oxicorte, electroválvulas y antorcha**
- ✚ **Cable de control para vincular fuente de plasma** (no incluye plasma)
- ✚ **Control remoto** (mando inalámbrico)

Componentes incluidos:

 Cable de comunicación para plasma (1 m - 3 m de largo)

 Cable de alimentación (1 m - 3 m de largo)

 Control remoto (mando inalámbrico)

 Base de aluminio con sensor de proximidad para antorcha de plasma

 Sensor de proximidad

 Software FastCAM
Conversión de archivos CAD

 Base de aluminio con antorcha de oxiflama y chispero lateral

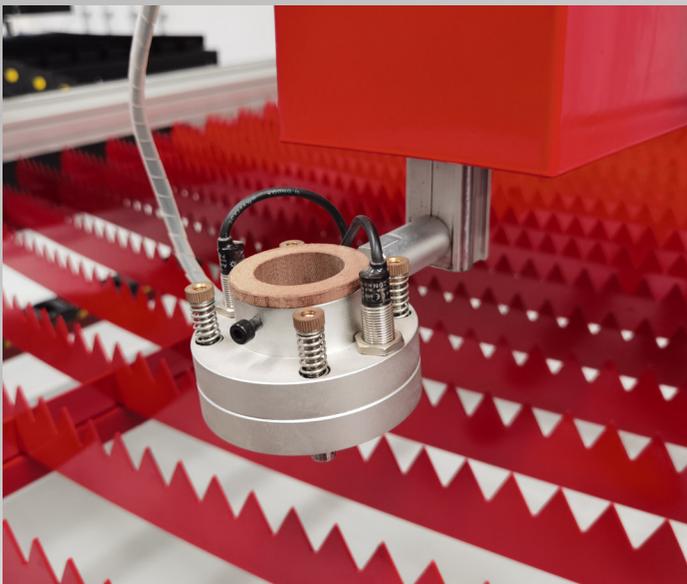
 Boquillas para antorcha oxicorte



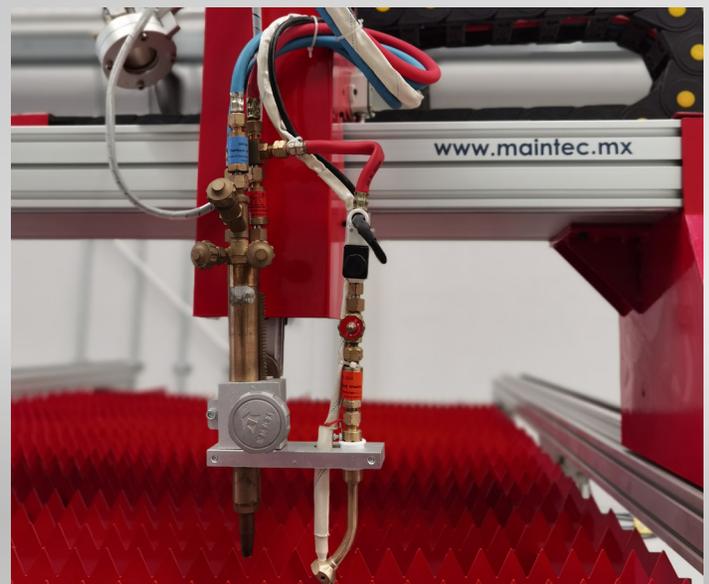
Control de altura THC



Módulo de control móvil



Base con sensores de colisión



Sistema de oxicorte con chispero automático



(+52) 414 . 273 . 27 . 93



www.maintec.mx



Carretera Estatal 200, Km 56 + 50, Colonia La Charretera,
C.P. 76750 Tequisquiapan, Querétaro.