

Equipo de calidad y diseño moderno para tu empresa!

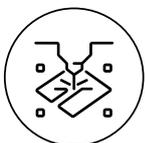


PANTÓGRAFO LÁSER CO2

ML-1390P

Pantógrafo láser de alta precisión para corte y grabado de materiales.

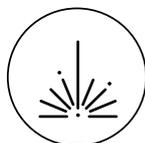
POTENCIA LÁSER: 100w / 120w / 150w



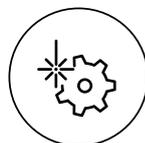
Corte



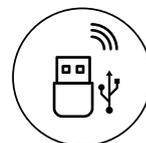
Grabado /
marcado



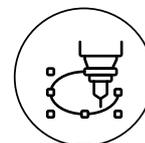
Laser CO2



Soporta materiales
metálicos para el
grabado



Puerto USB
y Wi-Fi



Compatibles
con programas
gráficos

ML-1390P MÁQUINA DE CORTE Y GRABADO POR LÁSER CO2.

Área de trabajo 1300 x 900 mm

Potencia del láser 100w / 120w / 150w

Área de trabajo de 1300 x 900 mm

Tubo láser CO2 sellado hermético

Potencia láser de 100w / 120w / 150w

Velocidad de corte 1-680 mm/seg (máx.)

Sistema de Enfriamiento Chiller por agua

Extractor de humo

Lentes / Espejos materiales de EEUU

1 Año de Garantía

MATERIALES Y APLICACIÓN

Equipo para corte y grabado de diversos materiales.

Algunos ejemplos:



Corte: plásticos, acrílico, maderas, gomas, textiles, cuero, cuerinas, papel, cartón. Etc



Grabado: todos los anteriores, vidrio, cristal, metales, piedras, granito, azulejos.

Recomendada para corte y grabado de trabajos medianos o grandes.

De aplicación en industrias como:

Señalética, Cartelería, Sellos de goma, Prototipos, Arquitectura, Maquetaría, Regalos empresariales, Construcción, Artesanías, Papel y cartón cortado, Packaging, Envases, Industria de la madera, Textil y marroquinería, Prendas de vestir, Decoración, Tapizado, Alfombras, etc.

VENTAJAS

- Software completo compatible con Windows 7 / Windows 10, con herramientas de diseño para Corel o Illustrator. Simple y Fácil de utilizar.
- El software puede utilizarse a través de Corel como plataforma de trabajo.
- Todas las funciones del equipo se controlan desde el software ó desde el panel incorporado.
- Mesa de trabajo regulable en altura desde la máquina ó desde el software.
- Con sistema de autofocus para regular la distancia del láser con respecto al material a trabajar, permitiendo un enfoque exacto para cortar ó grabar, sin necesidad de medir manualmente.
- Cabezal láser con puntero rojo, que permite ver el posicionamiento donde se quiere empezar a cortar o grabar.
- Equipada con motores de alta calidad brindando estabilidad y precisión en sus movimientos.
- Mesa de trabajo panel de abejas doble faz permitiendo trabajar con numerosas formas y tamaños.
- Puerto USB OFFLINE incorporado para trabajar sin necesidad de conexión a computadora.



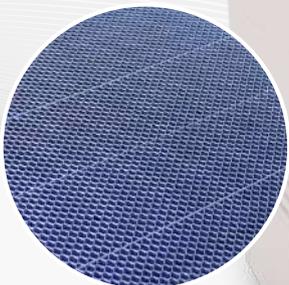
1 TUBO LÁSER CO2
SELLADO HERMÉTICO



2 PANEL DE CONTROL A
COLOR, PREVISUALIZACIÓN
DEL TRABAJO, CONFIGURACIÓN
DEL SISTEMA



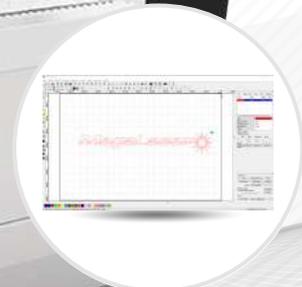
3 PUERTO USB Y WIFI
PARA CARGA DE
ARCHIVOS



4 MESA PANAL



6 CABEZAL CON SISTEMA
AUTOFOCO Y PUNTERO
LÁSER INTEGRADOS



5 SOFTWARE E INTERFAZ DE
TRABAJO INTEGRADO CON
LOS PRINCIPALES PROGRAMAS
DE DISEÑO (COREL DRAW,
ILLUSTRATOR, AUTOCAD, ETC.)



7 COMPONENTES ELECTRÓNICOS
DE PRIMERA CALIDAD Y ALTA
PRECISIÓN



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	ML-1390P
Tipo de láser	Tubo láser CO2 hermético
Potencia del láser	100w / 120w / 150w
Área de trabajo	1300 x 900 mm
Velocidad de corte	1-680 mm/seg (máx.)
Velocidad de grabado	1-720 mm/seg (máx.)
Resolución	≤ 4000dpi
Programas compatibles	CorelDraw, Illustrator, Autocad y Photoshop
Formato de gráficos soportados	BMP, GIF, JPG, TIFF, PLT, CDR, AI, DMG,DXP, PAT, CDT, CLK, DEX, CSL, CMX, WPG, WMF, EMF, CGM, SVG, SVGZ, PCT, FMV, GEM, CMX
Mesa de Trabajo	Movimiento arriba/abajo
Ubicación de precisión	0.01mm
Min. carácter de la formación	Carácter: 1x1mm
Grosor de corte	0-20 mm (depende del material)
Interface transferencia datos	USB (Offline y Online) / WiFi / RED
Entorno de sistema	Windows 7, Windows 10
Refrigeración	Refrigeración por agua y sistema de protección
Fuente de alimentación	AC220±10% 50HZ/AC110±10% 60HZ
Consumo de energía	2400W
Dimensiones de la máquina	182,5 x 138 x 112,5 cm
Dimensiones del empaque	192 x 147 x 124 cm
Peso Neto	430 Kgs
Peso Bruto	520 Kgs
Certificación	CE, FDA
Garantía	1 año de garantía
Piezas opcionales	Cilindro Rotativo para el grabado de piezas cilíndricas
Software	RDWORKS
Mesas de trabajo	Tipo panel y cuchillas
Voltaje de entrada	220V AC 50Hz/60Hz

COMPATIBILIDAD DE MATERIALES

Área de trabajo 1300 x 900 mm

MATERIALES	GRABADO LÁSER	CORTE LÁSER
Madera	X	X
Acrílico	X	X
Cuero	X	X
Textil	X	X
Vidrio	X	
Cerámica	X	
Mármol	X	
Metales recubiertos	X	
Cartón	X	X
Papel	X	X
Goma	X	X
Melamina	X	X
Paño	X	X
Plásticos	X	X
Corcho	X	X
Fiberglass	X	X
Azulejos	X	
Aluminio anodizado	X	
Metales pintados	X	
Acero inoxidable	X*	
Latón	X*	

* Para el marcado de algunos metales con láser CO2 es posible que necesiten estar cubiertos con una solución para marcado de metal.

CORTE Y GRABADO LÁSER



Acrílicos



Cueros



Gomas y cauchos



Maderas y MDF



Materiales multicapas



Metales



Papel y Cartón



Ropa



Plásticos sintéticos



Textiles



Papelería

GRABADO LÁSER SOLAMENTE



Cerámica



Vidrio y espejo



Aluminio anodizado



Latón



Acero inoxidable



Piedra y mármol



Grabados de fotografías



Alimentos



Megalaser ® Argentina

Cuenca 5284, Villa Pueyrredón
(1419) Ciudad Autónoma de
Buenos Aires, Argentina

Teléfono: +54 11 5254 0173

Email: laser@megalaser.com.ar

 www.megalaser.com.ar

 [/megalaser.pantografos](https://www.facebook.com/megalaser.pantografos)

 [/megalaser_argentina](https://www.instagram.com/megalaser_argentina)

 [/MegalaserArg](https://www.youtube.com/MegalaserArg)