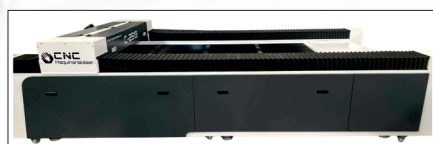




Máquina láser CO2 con área de trabajo de 2500 x 1300 mm y potencias desde 150W hasta 600W. Máquina diseñada para ofrecer máxima eficiencia en entornos industriales que requieren precisión, estabilidad y altos volúmenes de producción. Su área de trabajo de gran amplitud permite procesar piezas de gran tamaño sin necesidad de cortes intermedios, optimizando tiempos y reduciendo desperdicios. Equipada con fuentes láser CO2 de alta calidad, garantiza un corte limpio y uniforme en materiales como acrílico, madera, MDF, cartón, cuero, tela y plásticos técnicos.



Datos técnicos

Conexión eléctrica:	220V - 50Hz
Potencia láser:	180W / Opcional hasta 600W
Tipo láser:	Tubo láser Co2 de vidrio sellado, 10,6 µm
Velocidad de grabado máx.:	800 mm/s.
Cabezal láser:	Industrial con puntero de luz roja, asistido por aire
Tamaño de grabado mín.:	Símbolo 2x2 mm / Letra 1,5 x 1,5mm
Precisión de localización:	± 0.01 mm
Superficie de trabajo:	2.500 x 1.300 mm
Transferencia de datos:	USB / ETHERNET / UDISK
Formatos gráficos:	DXF / PLT / BMP / JPG / AI / HPGL / ...
Opcional:	LIGHTBURN
S.O. compatibles:	Windows 10 / 11 (64 bits)
Software compatibles:	CORELDRAW / AUTOCAD / ILLUSTRATOR / ...
T. Ambiente de trabajo:	0° - 45°C / Humedad relativa (Sin condensación) 0% - 95%
Medidas:	3800 x 2050 x 1050 mm
Peso:	850 Kg.
Garantía:	1 año en piezas no consumibles
Certificados:	CE, RoHS

Equipos auxiliares incluidos

Enfriador de agua:



Extractor de humos: 2uds

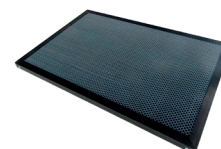


Compresor de aire:



Opcional

Mesa panel:





MATERIALES	CORTE	GRABADO
Madera	✓	✓
Papel	✓	✓
Metacrilato	✓	✓
Cuero	✓	✓
Plástico Bicapa	✓	✓
Madera contrachapada	✓	✓
Cartón	✓	✓
Fieltro	✓	✓
Corcho	✓	✓
Tela	✓	✓
Cerámica	✗	✓
Caucho	✓	✓
Mármol	✗	✓
Vidrio	✗	✓
Melamina	✓	✓
Mylar	✓	✓

* Materiales entre otros muchos más que puede procesar nuestra máquina de corte y grabado láser.

MUESTRAS

