

Inicio

Empresa

Productos

 **Sistemas Láser**

 **Láser Medio Formato**

 **Láser Gran Formato**

 **Aplicaciones**

 **Fresadoras**

Servicios

Unete a Nosotros

Solicitud de Información

Ubicación

buscar...

## LÁSER GRAN FORMATO

# Corte y Grabado por Láser Gran Formato

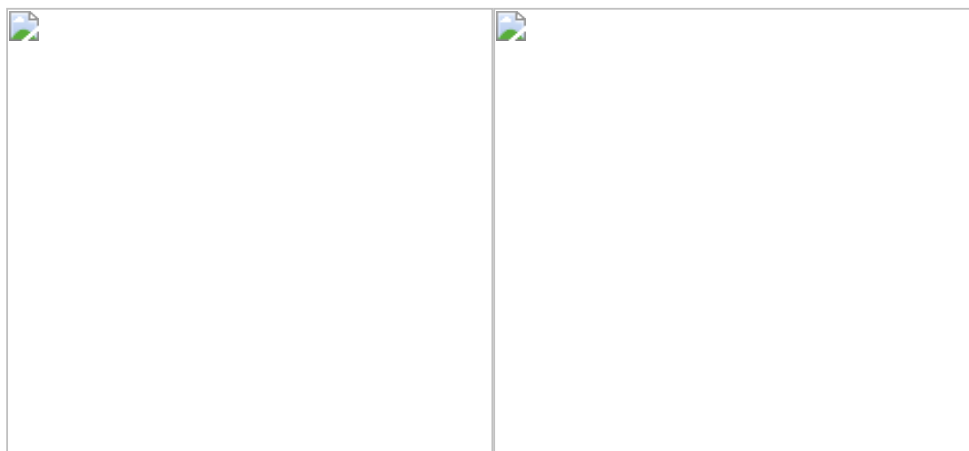
El modelo SU1525L es una maquina de gran formato con un área de corte de 1.500 x 2.500mm, equipada con un tubo Láser de 80W de potencia. Una maquina para trabajar gran cantidad de materiales en gran formato.

Especialmente indicada para cortes de telas, cueros y moquetas, acometerá también con gran precisión trabajos de formato pequeño. Construida sobre un robusto chasis de acero y movida sobre guías lineales de gran precisión, asegurará una gran durabilidad incluso en los ambientes mas hostiles.

A pesar de ser una maquina de entrono abierto, su diseño permite aspirar gran cantidad del humo emitido desde la parte de abajo del material.

El tubo láser va ubicado en el puente de la maquina, minimizando las perdidas de potencia por distancias, manteniendo la potencia en cualquier posición de su eje "Y" de 2.500mm. El láser es un tubo de CO2 de cristal de 80W refrigerado por agua. En Sukota hemos buscado el mejor compromiso calidad/durabilidad/precio. Para ello hemos desarrollado un sistema de refrigeración del tubo que prolonga su vida útil y que hace que hoy por hoy sea imposible de superar su excepcional compromiso entre su duración y el precio de la maquina así como del repuesto.

Una maquina de gran formato de gran calidad con precio de maquinas de medio formato. Si quiere comprobar todas estas ventajas, le animamos a visitarnos o a realizar alguna prueba con sus materiales y diseños. Para ello, no tienen más que rellenar el formulario de nuestra sección de **Solicitud de Información**.



[SU1525L](#)

| Imprimir |

## Características SU1525L

Tipo de láser : Tubo sellado de C02 refrigerado por agua  
Potencia láser : 80 w  
Longitud de onda láser : 10,6 µm

Área de trabajo : 1500\*2500 mm  
Velocidad máxima : 50.000 mm/min  
Precisión de grabado : 2.500 dpi  
Precisión de posicionamiento : +/- 0,01 mm  
Control de velocidad : Ajustable entre 0,01 y 100%  
Sistema de deslizamiento : Guías lineales  
Sistema de movimiento : Correas dentadas  
Sistema de extracción de humos : Extractor centrífugo  
Entrada trasera y delantera para materiales largos o en rollos  
Posibilidad de funcionamiento "Stand Alone" (sin ordenador)  
Compresor para soplado de aire en el cabezal  
Medidas exteriores de la máquina / 3000\*2000\*1200 mm (fondo, ancho, alto)  
Peso : 500 kg  
Alimentación : 220 v 50 Hz.  
Conectividad : Ethernet  
Software de control : Lasersoft  
Compatibilidad sistema operativo : Windows 98, 2000, XP  
Formato de archivos aceptado : PLT, BMP, DXF

[\[Volver\]](#)