

Instructivo para Corte y grabado láser

A continuación encontrará las indicaciones para configurar su trabajo para corte o grabado con láser.

Antes de empezar: Tenga en cuenta que no manipulamos archivos entregados por el cliente para su elaboración. En caso de requerir intervención de nuestra parte, este proceso será cobrado adicionalmente, acorde a nuestra tarifa de diseño las cuales puede obtener en: www.GrupoSRM.com - en la sección Descargas.

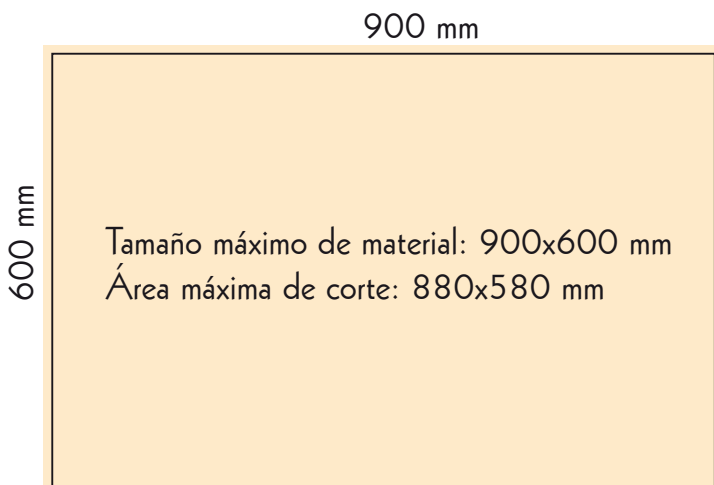
Instructivo:

- Las unidades del dibujo deben ser en milímetros (mm)
- Configure su documento en RGB.
- Acomode en el área de corte: El área máxima para corte es de 880mm de longitud x 580mm de altura.
- Distancia entre líneas de corte: La distancia mínima es de 1.5mm - 2.0mm entre líneas para corte
- Piezas pequeñas: El tamaño más pequeño para corte de una pieza es de 5.0mm cuadrados
- Imágenes jpg, deben convertirse en vectores.
- Textos: Convertidos a vectores (Convertir a curvas o trazos). Si desea perforar una superficie con texto, este, sugerimos debe estar diseñado tipo Stencil con un área de sujeción de mínimo 3.0mm para piezas muy pequeñas y superior para pieza más grandes.
- Líneas sobre puestas o líneas repetidas: Debe eliminar líneas y trazos sobre puestas, de lo contrario la máquina realizará el proceso tantas veces como líneas sobre puestas existan en el diseño, lo cual podrá arruinar el trabajo y aumentará el tiempo de corte y por ende su costo.
- Ancho de las líneas: Elimine el grosor de las líneas. Estas deben estar configuradas con el ancho mínimo o a 0.1 mm

Costo:

El coste de los cortes se cobra por minuto / fracción.

A mayor complejidad de diseño y calibre o grosor y dureza del material, mayor tiempo requerido para el proceso.

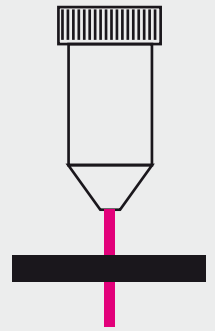


Materiales aceptados:

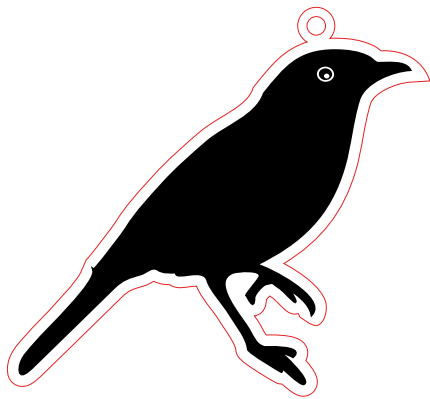
Madera, aglomerado
Acrílico
Papel y Cartón
Caucho
Cueros y sintéticos
Telas

Grosor del material:

Hasta 15 mm de grosor
Papel y Cartón : hasta 5 mm



Corte y grabado



Para **CORTAR** líneas:
Línea de color Rojo R:255 G:0 B:0
Grosor de la línea 0.01mm

Para **GRABAR** un área:
Rellene en color negro R:0 G:0 B:0



Para **GRABAR** líneas:
Línea de color azul R:0 G:0 B:255
Grosor de la línea 0.01mm

Tratamiento de textos

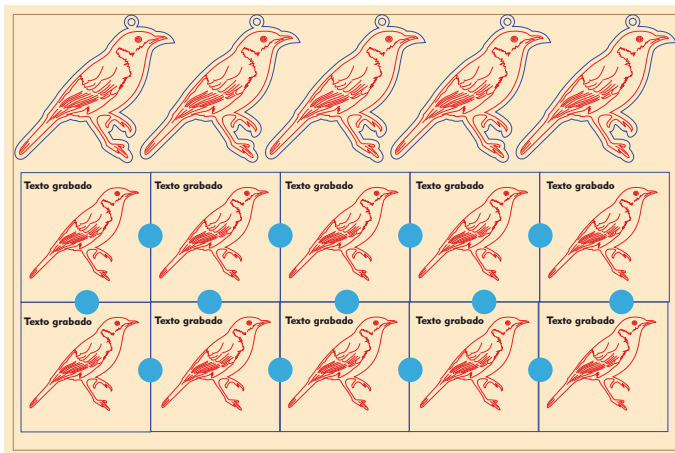
Texto

Formato de Texto para letras sueltas descartonadas



Formato de Texto para letras embemidas o ahuecadas tipo stencil

Organización y configuración del área de trabajo



- Al duplicar, aquí se generan líneas de corte repetidas las cuales deben ser eliminadas.

Formatos, programas y versiones aceptadas:

Formato adobe ilustrator .ai hasta cs6

Formato Corel Draw hasta X6

Formato PDF generado desde vector

Formato .dxf

Si su archivo se encuentra en otro formato, debe convertirlo y guardarlo en cualquiera de los anteriores.

Para envío de sus archivos, escríbanos a:

e-mail:

lagencia@gruposrm.com

Inquietudes / Whatsapp:

+57 (310) 3101789

Grupo
SRM
www.GrupoSRM.com