



//// QUE MATERIAL CORTAMOS ////

Cortamos 2 medidas de PLACAS:

- PLACAS GRANDES 600 x 900mm (60 x 90cm).
- PLACAS CHICAS 600 x 300mm (60 x 30cm).

Cortamos los siguientes materiales y espesores:

- MDF (fibrofacil) en PLACAS CHICAS de 1, 2, 3, 5.5 y 9mm de espesor.
- MDF (fibrofacil) en PLACAS GRANDES de 3, 5.5 y 9mm de espesor.
- ACRILICO TRANSPARENTE de 2, 3, 4, 5, 6, 8 Y 9mm de espesor en PLACAS CHICAS Y GRANDES.
- CARTON GRIS de 1, 2, 3, 4mm de espesor en PLACAS CHICAS Y GRANDES.
- ALTO IMPACTO BLANCO de 1 y 2mm de espesor en PLACAS CHICAS Y GRANDES.
- TAMBIÉN CORTAMOS PAPELES, TELAS, ACETATOS, GOMA EVA, CORCHO, MADERA Balsa.

Envianos los archivos de los cortes dibujados en Autocad, Illustrator, o Corel Draw, aclarando material a cortar, tamaño y espesor de placa, tu nombre y tu teléfono.

//// CORTES LASER ////

Únicamente tenés que seguir los siguientes pasos:

- 1 |** Dibujá un rectángulo de 600mm x 300mm o 600mm x 900mm.
- 2 |** Dibujá las piezas a cortar dentro del rectángulo de 600 x 300mm o 600 x 900mm dejando 5mm de distancia con respecto a los bordes del mismo. Compartí líneas de corte siempre que sea posible, de forma tal que optimices el espacio de la placa. (El corte mínimo es de 1mm x 1mm).
- 3 |** Envianos tus archivos x mail aclarando material a cortar, espesor de placa, tu nombre y tu teléfono.

//// CORTES DE ARQUITECTURA ////

Únicamente tenés que seguir los siguientes pasos:

- 1 |** Dibujá un rectángulo de 600mm x 300mm o 600mm x 900mm.
- 2 |** Dibujá tus piezas en milímetros al tamaño real de la maqueta, teniendo en cuenta descontar el espesor del material (1, 2 ó 3mm) en los encuentros, esquinas y encastrés.
- 3 |** Acomodá tus piezas dentro del rectángulo de 600 x 300mm o 600 x 900mm dejando 5mm de distancia con respecto a los bordes del mismo. Compartí líneas de corte siempre que sea posible de forma tal que optimices el espacio de la placa. La separación mínima entre aberturas, carpinterías y rajadas es de 1mm.
- 4 |** Todo lo que sean Hatch, Textos o Bloques deben estar explotados o convertidos a curvas.
- 5 |** Envianos tus archivos x mail aclarando material a cortar, espesor de placa, tu nombre y tu teléfono.

//// CORTE DE DISEÑO INDUSTRIAL ////

Únicamente tenés que seguir los siguientes pasos:

1 | Dibujá tu volumen NURB con Rhinoceros.

2 | Posicioná, de ser posible, dos ejes rectos dentro de tu volumen y realizá una operación booleana sustrayendo al volumen ambos ejes. Tu volumen quedará con dos agujeros que luego te permitirán enhebrar las capas cortadas en dos varillas, permitiéndote de esta manera que puedas pegar las capas entre sí en forma alineada.

3 | Seleccioná el volumen. Clickeá en CURVE / from objects / CONTOUR. En ese momento te pide el punto de base del plano a partir del cual se obtendrán las secciones en forma paralela, a la distancias que vos estipules (el espesor de capas puede ser de 1mm, 2mm o 3mm según el grado de detalle y exactitud deseado).

//// CORTE DE INDUMENTARIA TEXTIL ////

Cortamos diversos materiales:

La medida de nuestra mesa de corte es de 90cm x 60cm.

Envianos tus archivos de líneas vectoriales en Corel Draw o Illustrator.

- **Cortamos todo tipo de telas y cueros!**

//// CUIDADO ////

Si usas Autocad:

- Dibujá todo en un único Layer **COLOR ROJO**.
- En caso de hacer marcas o Hatch utilizá un segundo Layer **COLOR AZUL**.
- Dibujá todo en un único espesor de línea.
- Dibujá todo al tamaño real de la maqueta en milímetros.
- Siempre compartí líneas de corte.
- Siempre explotá los Hatch y los textos.
- Guardá el archivo en extensión DWG.

Si usas Illustrator o Corel Draw:

- Dibujá en Línea Vectorial color rojo las líneas de corte.
- Dibujá en Línea Vectorial azul rojo las líneas de grabado.
- Todo lo que sean Textos deben estar convertidos a curvas.
- Dibujá todo al tamaño real de la maqueta en milímetros.
- Dibujá todo en un único espesor de línea continua (no usar estilos de línea).
- Siempre compartí líneas de corte borrando las que queden superpuestas.
- Guardá el archivo en extensión AI o CDR.

Visitanos en nuestro local de Ciudad Universitaria en el Patio Central del Pabellón III

Lunes a Viernes de
10 a 20 hs.

15 6209 7778

lasermaquetasrapidas@gmail.com