# LASER MANIA

# Instructivo

Aabaratá tus costos armando correctamente el archivo.

### 1. Formato

AutoCad 2014 o anterior .......\*.dwg-\*.dxf
Corel Draw ......\*.cdr
Adobe Illustrator ......\*.ai

Nombre del archivo: nombre cliente-material y espesor

Ejemplo: roberto\_lopez-mdf3mm

## 2. Código de color

CORTE: ROJO EJEMPLO

MARCADO: AZUL

GRABADO: VERDE

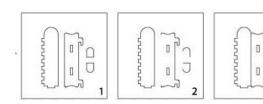


#### 3. Armado de archivo

Colocar las piezas dentro de rectángulo de 880mmx550mm dejando 1mm de distancia entre piezas.

En el caso de corte se pueden abaratar costos **compartiendo líneas**. Método:

Acomodar las piezas de manera que compartan líneas (figura 1). Eliminar líneas que se duplican (figura 2). Unificar líneas (figura 3)



# **Materiales**

Marcado Grabado y Corte en los siguientes materiales

| Material        | Espesor        | Medidas   | Marcado | Grabado | Corte |
|-----------------|----------------|-----------|---------|---------|-------|
| MDF             | 1 / 1.5 / 2 mm | 600x300mm | •       | •       | •     |
| MDF             | 3 / 5.5 / 9 mm | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Acrílico        | Hasta 9 mm     | 880x550mm | •       | •       | •     |
| PP              |                | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Alto<br>Impacto | Hasta 2 mm     | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Cuero           |                | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Cartón          | 1 / 2 / 3 mm   | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Goma<br>eva     | Hasta 10 mm    | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Telas           |                | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Corcho          | Hasta 5 mm     | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Papel           |                | 880x550mm | •       | •       | •     |
| Metal           |                | 880x550mm | •       | •       |       |

# Consejos de diseño

# - Vectorizado de imagen

No se puede realizar el corte de una imagen, debe ser un archivo de líneas (vectorizado). Ofrecemos servicio de vectorización de imágenes. Consultar costo.

#### - Fondos

Los dibujos no deben tener fondo. Solo líneas.

## - Grabado de imagen

La imagen debe estar realizada en escala de grises y con el mayor contraste. No sirve imagen en color.

#### - Piezas cerradas

El perímetro de las piezas debe estar cerrado para que el corte sea correcto.

### - Stencil

Debe tenerse en cuenta las uniones del interior de las letras o formas para realizar el stencil correctamente.