

# CORTADORA LÁSER

## ARCHIVOS

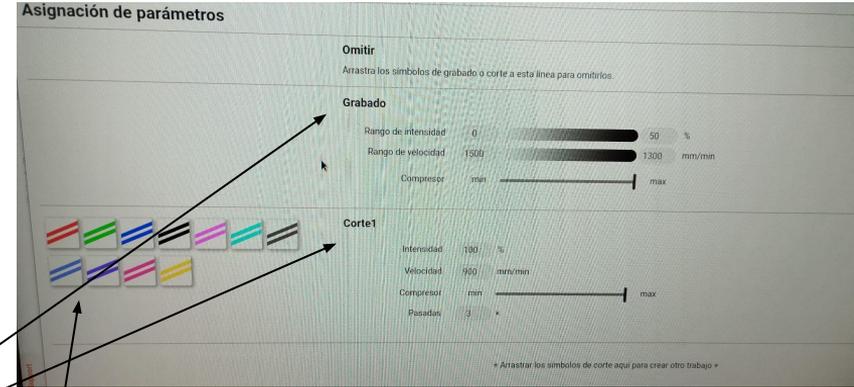


Para subir un archivo vamos a “Archivos” y después seleccionamos “Subir”. Una vez subido lo abrimos en esta misma pantalla.

Podemos hacer dos cosas con la cortadora:

- Grabar
- Cortar

## CORTAR



- Intensidad: Potencia del láser. (Por ejemplo: 100%)
- Velocidad: Velocidad a la que se mueve el cabezal. (Por ejemplo: 900)
- Pasadas: Número de veces que pasa el cabezal para cortar. (Por ejemplo: 3)

La impresora detecta los distintos colores en el archivo y permite seleccionar cortes distintos para cada uno de ellos.

# Pasos para la Cortadora láser

1. El archivo que queremos utilizar debería tener la extensión .svg, aunque la cortadora acepta otras extensiones también. (Lo podemos crear en Inkscape)
2. Giramos la llave que se encuentra por detrás a la derecha (debe quedar horizontal). Mantenemos pulsado el botón que se encuentra en la esquina delantera derecha hasta que la impresora haga un ruido. Se debería encender una luz blanca por debajo. Esto indica que la cortadora se ha encendido pero le lleva un tiempo estar operativa.
3. Cuando se haya encendido del todo (cuando cambien las luces) estará disponible una red Wifi llamada “MrBeam-XXXX”. Nos conectamos a la red. En la barra de favoritos tenemos una página que se llama igual que la red Wifi, entramos en ella.
4. Debemos introducir el email
5. Ahora podemos subir el archivo que queremos utilizar (Ver ARCHIVO) y/o utilizar las formas o el texto.
6. Ponemos el material con el que vamos a trabajar dentro de la impresora. Debemos calibrar el cabezal del láser. **¡Importante!**
7. Seleccionamos “Láser” en la esquina superior izquierda.
8. Debemos seleccionar el material que queremos cortar y lo grueso que es para que nos de unos parámetros estimados para cortar, podéis ponerlo un poco más grueso de lo que es para asegurarnos de que corte. De todas formas, estos parámetros muchas veces no funcionan por lo que hay que hacer pruebas para encontrar unos parámetros que nos sirvan (Ver CORTAR).
9. Cuando tengamos los parámetros seleccionados, le damos a “Empezar”. Debemos cerrar la tapa y la cortadora nos dará una estimación del tiempo que necesitará. Para empezar le damos al mismo botón que para encenderla.
10. Una vez que haya acabado debemos esperar a que el filtro aspire todos los gases producidos al quemar el material. Cuando aparezca el mensaje “Trabajo terminado” podremos abrir la tapa.



**NO  
ABRIR**



**ABRIR**