Opción de menú "Relleno de objetos y dimensión de la herramienta" (Alt + D)

Esta opción permite rellenar objetos que consisten únicamente en contornos. Estos objetos pueden ser:

- Fuentes TrueType
- Imágenes Bitmap y Vectoriales

Operación

1. En la pantalla principal de Symmetry, crear un nuevo o abrir un trabajo que contenga una o más líneas de texto con fuentes TrueType o imágenes de mapa de bits o vectoriales.
2. Asegúrese de que el cursor parpadea en la línea de texto que contiene el objeto (fuente o imagen) que desea rellenar.
3. Seleccione la opción Relleno de objeto y dimensión de la herramienta, haciendo clic en el acceso directo, seleccionando la opción en el menú Línea o utilizando la combinación de teclas [Alt] + [D].
4. Elija los valores deseados para **Ancho del grabado**, **Mantener contorno de origen** y **Unir rutas**.

Detalles



- **Introduzca el ancho de grabado que se aplicará al relleno:**
    - Puede elegir libremente el **ancho de la punta de grabado**. Con un ancho de punta más fino, se mantendrán intactos más detalles de la imagen original. Sin embargo, cuanto más fina sea la punta, más tiempo necesitará la máquina para ejecutar los trabajos, especialmente las superficies más grandes. Cuanto más grande sea la punta, más detalles se perderán en el proceso de grabado, pero más rápido se ejecutará el grabado.
    - **Mantener Contorno de Origen**\ Cuando se importa por primera vez la imagen o la fuente TrueType, sólo se visualizará el contorno. Al mantener este contorno original al rellenarlo, debe tener en cuenta que el resultado final, será ligeramente “más grueso” o “más grande” que el original, ya que el ancho del cortador se añadirá al tamaño del contorno.\} Un ejemplo sencillo para ilustrar esto: si su contorno original es un círculo de 1,0 mm de diámetro y aplica un cortador de 0,4 mm, al mantener el contorno de origen, el resultado final será un círculo de 1,4 mm. Por lo tanto, la casilla **Mantener contorno de origen** está desactivada.
    - Con la opción de relleno de isla, se crean contornos paralelos desde fuera hacia dentro. Para evitar que cada uno de estos contornos se grabe por separado, con el cabezal y la fresa moviéndose hacia arriba después de cada contorno y hacia abajo al empezar el siguiente, el cabezal permanecerá abajo moviéndose de un contorno al siguiente, reduciendo fuertemente los movimientos arriba-abajo y al hacerlo, reduciendo también el tiempo total de grabado.
- **Seleccione el patrón de relleno a aplicar**: En este momento, sólo hay disponible un patrón de relleno:***Seleccione el patrón de relleno a aplicar**.

    - Relleno de isla: La forma que desea rellenar se rellena con una serie de trayectorias de grabado paralelas, empezando por el exterior, cada una un poco más pequeña que la interior. La distancia entre cada dos trayectorias viene determinada por la anchura de la cuchilla seleccionada. Al seleccionar el patrón de relleno, se cerrará la ventana y se aplicarán los parámetros de relleno del objeto seleccionado.

- **Borrar** borrará un relleno ya existente, permitiéndole reiniciar y cambiar los parámetros de relleno.
- **Cancelar** le hará salir de la ventana sin que se aplique ningún cambio.

Notas

- Las opciones **Relleno de objeto y Dimensión de herramienta** no pueden usarse en **CFF fonts**, aunque sean contornos.
- Una vez aplicada la opción Relleno a cualquier objeto, para cambiar la anchura de corte aplicada, primero hay que **Borrar** el relleno aplicado y, a continuación, volver a crear un relleno con la anchura de corte deseada. Sin embargo, alternar entre **Mantener contorno de origen** Activado y Desactivado funcionará sin borrar primero el relleno existente.

Acceso a través de...

- la combinación de teclas **[Alt] + [D]**.
- el atajo **Relleno de línea** en la **Pantalla principal**}
- la opción de menú **Menú línea** - **Relleno de objeto y dimensión de la herramienta**.

From:
https://manuals.cyborg-engravers.com/ - **cyborg-engravers**

Permanent link:
https://manuals.cyborg-engravers.com/doku.php?id=es:symmetry:option_object_fill_tool_dimension&rev=1689017400

Last update: **2023/07/10 21:30**