

ES Juego de herramientas de grabado en relieve

Acerca del juego de herramientas de grabado en relieve

Utilizando las herramientas de grabado en relieve con la máquina para cortar, puede crear un grabado en relieve presionando un patrón en el material*, ya sea para crear un efecto de rebaje o, dándole la vuelta al material, un efecto de relieve.

Utilice este juego para crear proyectos personalizados de grabado en relieve.

* Utilice hojas de papel y metálicas únicamente para el material.

Acerca del grabado en relieve de zonas

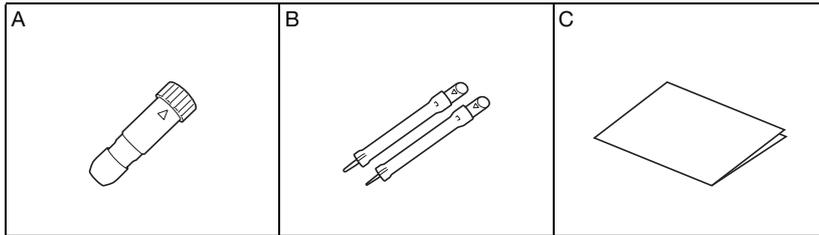
- Si desea más información acerca del procedimiento de grabado en relieve de zonas, consulte la sección “Consumibles y opciones” del Brother Solutions Center (<http://s.brother/ccoab/>).
- Para el grabado en relieve de zonas se necesitarán los siguientes accesorios opcionales.
 - Hojas de plantilla de grabado en relieve (CAEBSTS1) (F)
 - Hoja de soporte para escaneado (CASTCL1 (hoja de plantilla)) (G)

Precauciones

- Utilice el tapete para grabado en relieve para realizar la operación de grabado en relieve. El tapete para grabado en relieve puede adquirirse por separado. CAEBSMAT1 (tapete para grabado en relieve) (D)
- Cuando grave en relieve hojas metálicas, utilice siempre hojas metálicas originales de Brother. Las hojas metálicas pueden adquirirse como accesorios opcionales. CAEBSSMS1 (hojas metálicas de plata para grabado en relieve) o CAEBSBMS1 (hojas metálicas de latón para grabado en relieve). (E)
- No introduzca ningún objeto que no sean las herramientas de grabado en relieve en el soporte de dichas herramientas.
- No realice la operación de corte si utiliza el tapete de grabado en relieve.
- Si se reduce la fuerza adhesiva del tapete para grabado en relieve, límpielo suavemente con un paño húmedo (es recomendable que sea sin alcohol), para eliminar cualquier rastro de polvo o suciedad. Una vez limpio el tapete, déjelo secar. Si el tapete está húmedo, su superficie se volverá frágil.
- Si el material ya no puede unirse al tapete de grabado en relieve, sustituya el tapete por uno nuevo.
- Sin despegar el tapete de grabado en relieve del tapete de corte, coloque la hoja protectora para el tapete de corte antes de guardar los tapetes.
- No almacene el producto en lugares expuestos a la luz directa del sol, o con temperatura o humedad elevadas.
- Utilícelo en un entorno entre 10 °C y 35 °C (50 °F y 95 °F).
- Si desea más información acerca de cómo utilizar la máquina para cortar, consulte el Manual de instrucciones incluido.
- El contenido de este documento puede sufrir cambios sin previo aviso.
- Las pantallas que se muestran en este manual solo tienen fines ilustrativos y pueden ser diferentes de las pantallas reales.

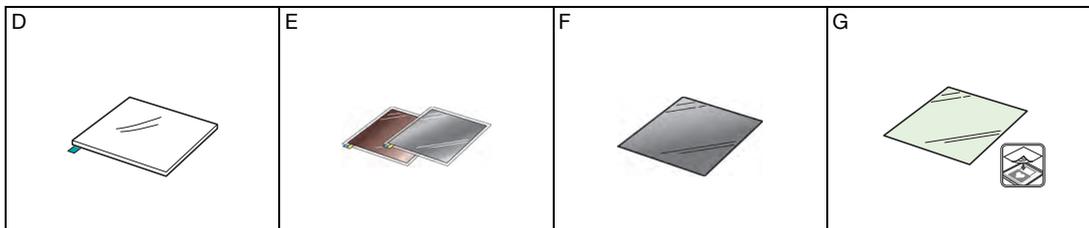
Accesorios

Después de comprar este juego, compruebe el contenido.



Nombre	
A	Soporte para la herramienta de grabado en relieve
B	Herramientas de grabado en relieve (diámetro 1,5 mm y 3 mm)
C	Inserción

Los siguientes accesorios opcionales pueden adquirirse por separado.
Para adquirir opciones, póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió este juego.



Nombre	
D	Tapete para grabado en relieve de 12" x 9,5" (305 mm x 241 mm) *
E	Hojas metálicas con hojas protectoras autoadhesivas (color plata y latón) 7,9" x 6,1" (200 mm x 155 mm) (grosor 0,1 mm)
F	Hoja de plantilla de 12" x 12" (305 mm x 305 mm)
G	Hoja de soporte para escaneado de 12" x 12" (305 mm x 305 mm)

* Debe adquirir el tapete para grabado en relieve (CAEBSMAT1) por separado para grabar en relieve de líneas.

Activar la función de grabado en relieve de la máquina

1 Seleccione "Funciones Premium" en la pantalla de ajustes.



2 Seleccione "ON" junto a "Activación del kit (Grabado en relieve)".

- Por defecto, esta función está ajustada en "OFF".



Grabado en relieve de líneas

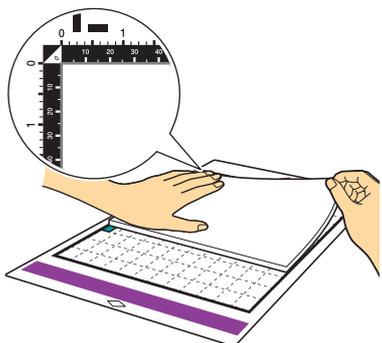
En este manual, el efecto de grabado en relieve creado usando las líneas de un patrón se denomina grabado en relieve de líneas.

■ Precauciones

- Con el grabado en relieve de líneas, utilice únicamente papel con un grosor máximo de 0,5 mm u hojas metálicas con un grosor máximo de 0,2 mm.
- El siguiente procedimiento se refiere al uso de hojas metálicas originales de Brother.

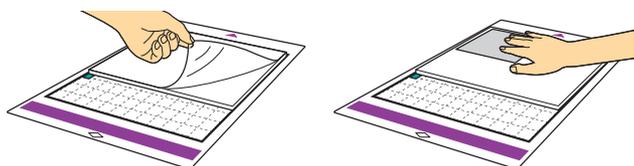
1 Con la pestaña del tapete para grabado en relieve situada en la parte inferior izquierda, coloque la cara verde en el tapete adhesivo de sujeción estándar o en el tapete adhesivo de baja sujeción.

- Es recomendable colocarlo en un nuevo tapete de corte.
- Coloque el tapete de grabado en relieve de modo que no sobrepase la extensión de la zona de colocación del tapete de corte.



2 Despegue la hoja protectora del tapete de grabado en relieve, y luego coloque el material (con la cara a grabar hacia abajo) en el tapete.

- Coloque el material de modo que la zona a grabar se ajuste al tapete de grabado en relieve.

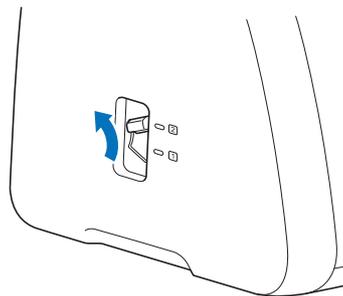


2 (Con hojas metálicas) Pele la hoja protectora del tapete de grabado en relieve, y luego coloque la hoja metálica (con las hojas protectoras colocadas y las pestañas en la parte inferior) en el tapete.

- Si utiliza una hoja metálica sin las hojas protectoras la herramienta de grabado en relieve o la máquina para cortar pueden resultar dañadas.
- Antes de cortar la hoja metálica, grábela en relieve y luego despegue las dos hojas protectoras. Antes de grabar en relieve el resto de la hoja metálica, coloque una hoja protectora en ambas caras.

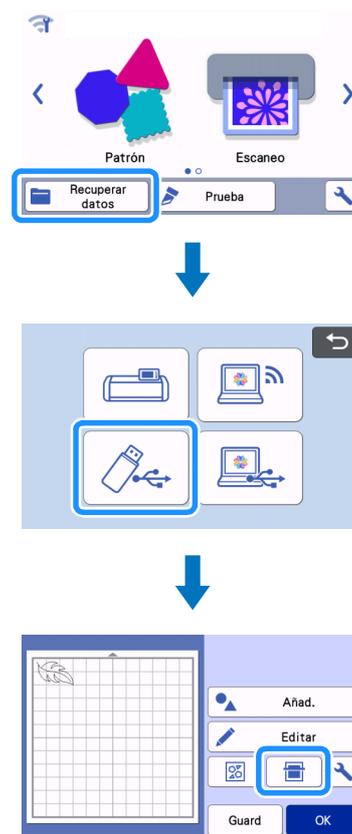


3 Ajuste la palanca de elevación en el lado izquierdo de la máquina a la posición "2".



4 Recupere el patrón de grabado en relieve en la máquina para cortar y, a continuación, introduzca el tapete y seleccione  para escanear el material.

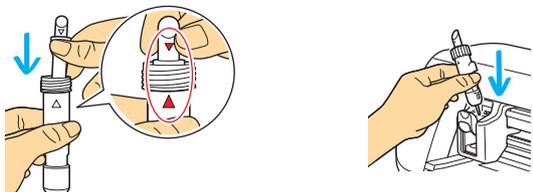
- Gire los patrones asimétricos (efecto espejo) para crear el efecto de relieve en la superficie frontal del material.
- Coloque el patrón de modo que no sobrepase la extensión del material. Si la herramienta de grabado en relieve entra en contacto con el tapete de grabado en relieve, este puede resultar dañado.
- Si el patrón sobrepasa la extensión del material escaneado que se muestra en la pantalla LCD, seleccione la tecla "Editar" para ajustar la posición o el tamaño del patrón.



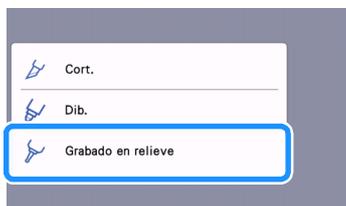
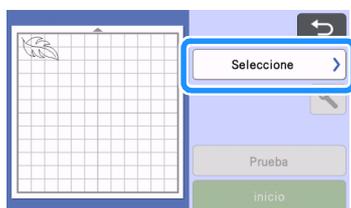
5 Retire la tapa del soporte para la herramienta de grabado en relieve.

Seleccione la herramienta de grabado en relieve en función del grosor de la línea que desea grabar, y luego inserte la herramienta en su soporte de modo que la marca ▼ de la herramienta quede alineada con la marca ▲ del soporte. Después de fijar el tapón del soporte, insértelo en el carro.

- Antes de insertar el soporte en el cartucho, compruebe si la herramienta se mueve arriba y abajo en el soporte. Si la herramienta se mueve, retire el tapón y luego vuelva a colocarlo.



6 Seleccione “Grabado en relieve” en la pantalla de vista previa.

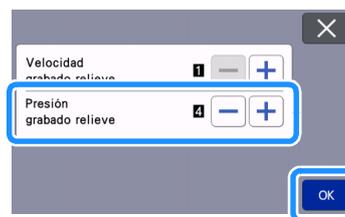


7 Toque  y luego especifique el ajuste para “Presión del grabado en relieve”.

- La presión de grabado en relieve recomendada varía en función del material y del diámetro de la herramienta de grabado en relieve. Consulte la tabla siguiente cuando defina el ajuste.

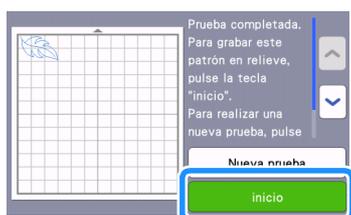
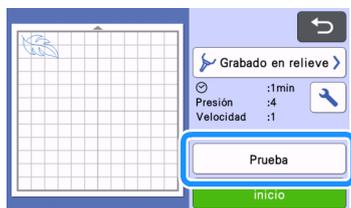
Material	Grosor	Presión de grabado en relieve	
		Herramienta de 1,5 mm	Herramienta de 3 mm
Papel (grosso)	0,25 mm	4	4
Hojas metálicas	-	0	0
Papel (delgado)	0,1 mm	-6	-4

- Esta tabla de valores ofrece una orientación general. Antes de empezar el proyecto, realice una prueba de grabado en relieve con el mismo material.



8 Seleccione la tecla “Prueba” para hacer un grabado en relieve de prueba. Compruebe el resultado del grabado en relieve de prueba y, si el resultado es óptimo, seleccione la tecla “inicio”.

- Si no se consigue el efecto de grabado en relieve deseado, ajuste la presión. El efecto del grabado en relieve varía en función del tipo y grosor del material.
- Algunos materiales pueden romperse si la presión del grabado en relieve es demasiado fuerte o si la velocidad es demasiado rápida.



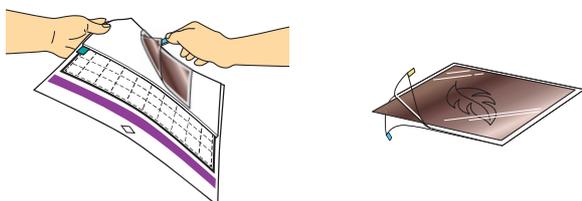
9 Utilice la espátula para despegar con cuidado el material del tapete de grabado en relieve.

- Retire siempre el soporte para la herramienta de grabado en relieve del carro después de su uso y cierre la bandeja frontal de la máquina.



9 (Con hojas metálicas) Retire la hoja metálica (con las hojas protectoras colocadas) del tapete para grabado en relieve y, a continuación, despegue las dos hojas protectoras de la hoja metálica utilizando las pestañas.

- Cuando despegue la hoja metálica de las hojas protectoras, no toque los bordes de dicha hoja para evitar posibles lesiones.



Solución de problemas

1. El grabado en relieve no es nítido.

- Si la profundidad del grabado en relieve no es suficiente, aumente la presión.
- Si los bordes no están definidos, disminuya el desplazamiento hacia el interior en la pantalla de ajustes de grabado en relieve de zonas.
Sin embargo, si el desplazamiento es demasiado pequeño, el grabado en relieve no se completará correctamente.

2. El material se rompe.

- Si el material se rompe, disminuya la presión del grabado en relieve.

Si necesita más ayuda, Brother Solutions Center ofrece las últimas preguntas frecuentes y consejos para la solución de problemas. Consulte “ <http://s.brother/cfoag/> ”.