

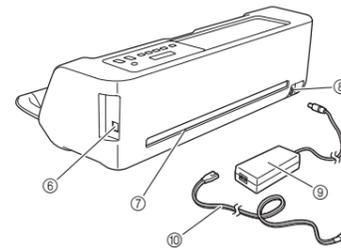
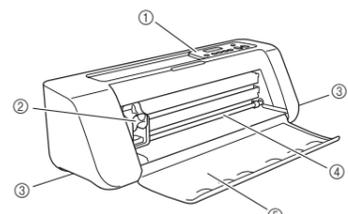
Lea primero la sección "Instrucciones de seguridad importantes" en la Guía de seguridad del producto. Esta Guía de referencia rápida contiene instrucciones básicas e información para esta máquina Brother. **Antes de comenzar con esta guía, lea siempre el Manual de Instalación para configurar la máquina.** Si desea instrucciones e información más detalladas, consulte el Manual de instrucciones en [http://s.brother/cpqaal/](http://s.brother/cpqaal). Guarde esta Guía de referencia rápida en un lugar seguro, donde pueda consultarla fácilmente para futuras referencias.



XG8353-001

- **Utilice la combinación de cuchilla y tapete más adecuada para el material a cortar, tal como se indica en la siguiente tabla.** (Dependiendo del modelo de su máquina, es posible que deba realizar compras adicionales.) Además, deberá ajustar la extensión de la cuchilla y la presión de corte.

Componentes principales



- ① Panel de operaciones
- ② Carro
- ③ Empuñaduras
- ④ Rodillo de la ranura de alimentación
- ⑤ Tapa de la bandeja frontal
- ⑥ Puerto USB (para conectar al PC)
- ⑦ Ranura
- ⑧ Jack de alimentación de CC
- ⑨ Adaptador de CA
- ⑩ Cable de alimentación de CA

PASO1 Seleccionar el tapete más adecuado para el material

• Esta tabla ofrece una orientación general. Antes de crear el proyecto, realice una prueba colocando el mismo material.

Material y su grosor		Tapete		Hoja para cortar tela	
		Tapete estándar	Tapete adhesivo de baja sujeción	Hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha (estabilizador de respaldo blanco)	Hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela
Papel	Papel para impresora	80 g/m ² (0,1 mm)	⊘	✓	
	Papel para álbumes de recortes (delgado)	120 g/m ² (0,15 mm)		✓	
	Papel para álbumes de recortes (medio-grueso)	200 g/m ² (0,25 mm)	✓	✓*	
	Cartulina (delgada)	200 g/m ² (0,25 mm)	✓	✓*	
	Cartulina (media-gruesa)	280 g/m ² (0,35 mm)	✓	✓*	
	Vitela, papel de calco	0,07 mm		✓	
	Soporte de cartón (delgado)	280 g/m ² (0,35 mm)	✓	✓	
	Soporte de cartón (grueso)	400 g/m ² (0,5 mm)	✓	✓	
Tela	Tela de algodón fino (para piezas de acolchado)	0,25 mm	✓		✓
	Tela de algodón fino (excepto para piezas de acolchado)	0,25 mm	✓	✓	
	Franela (para piezas de acolchado)	0,6 mm	✓		✓
	Franela (excepto para piezas de acolchado)	0,6 mm	✓		
	Fieltro	1 mm	✓		
Otros	Tela vaquera de 14 onzas	0,75 mm	✓	✓	
	Lámina de plástico (PP)	0,2 mm	✓		
	Vinilo	0,2 mm	✓		
	Imán	0,3 mm	✓		
Adhesivo o sello	0,2 mm	✓	✓		

PASO2 Instrucciones para colocar el material en el tapete

Nota: Importante-Leer

- No es recomendable utilizar papel para manualidades o telas cubiertas con una capa decorativa (que pueden separarse fácilmente), como lama o papel de aluminio.
- Adhiera solo 1 capa de material al tapete.

Con tela

Después de consultar la tabla anterior, utilice una hoja para cortar la tela. Consulte las instrucciones incluidas con la hoja anterior para más detalles.

- Refuerza la tela y permite cortar varios patrones.
- La textura original puede cambiar porque permanece unido a la parte posterior de la tela.

* Para utilizar con el tapete estándar. No coloque tela con refuerzo de hoja de contacto mediante la plancha directamente en un tapete con hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela.

- Colocando esta hoja adhesiva en el tapete estándar, aumentará la fuerza adhesiva del tapete.
- Dependiendo de su forma, es posible que el patrón no quede bien cortado.

Con papel



1 Retire la lámina protectora.
* No deseche la hoja protectora.
* Para mantener la fuerza adhesiva, coloque la lámina protectora en la cara adhesiva del tapete después de su uso.



2 Antes de fijar el material al tapete, utilice una esquina de la parte adhesiva del tapete e intente fijarlo.
* Utilice el tapete adhesivo de baja sujeción con el papel de copia y el papel uniforme. El tapete estándar tiene una gran fuerza adhesiva, por lo que los materiales pueden quedarse pegados al tapete y éste quedaría inservible.



3 Coloque el material en la parte adhesiva del tapete.



4 Fije firmemente todo el material al tapete.
* Compruebe que no queden arrugas ni burbujas en el material y que todos los bordes del material estén fijados al tapete.

PASO3 Seleccionar la cuchilla y un soporte adecuado para el material

• Esta tabla ofrece una orientación general. Antes de empezar el proyecto, realice una prueba de corte con el mismo material.

Material y su grosor	Ajuste de la escala de la cuchilla	Ajuste de la presión de corte	Cuchilla para cortar		
			Cuchilla para corte estándar (turquesa)	Cuchilla para corte profundo (púrpura)	
Papel para impresora	80 g/m ² (0,1 mm)	3	-1	✓	
Papel para álbumes de recortes (delgado)	120 g/m ² (0,15 mm)	3,5	0	✓	
Papel para álbumes de recortes (medio-grueso)	200 g/m ² (0,25 mm)	4	0	✓	
Cartulina (delgada)	200 g/m ² (0,25 mm)	4	0	✓	
Cartulina (media-gruesa)	280 g/m ² (0,35 mm)	5	0	✓	
Vitela, papel de calco	0,07 mm	3	0	✓	
Soporte de cartón (delgado)	280 g/m ² (0,35 mm)	5,5	0	✓	
Soporte de cartón (grueso)	400 g/m ² (0,5 mm)	7,5	4	✓	
Tela de algodón fino (para piezas de acolchado)	0,25 mm	4	4	✓	
Tela de algodón fino (excepto para piezas de acolchado)	0,25 mm	4	4	✓	
Franela (para piezas de acolchado)	0,6 mm	6,5	4	✓	
Franela (excepto para piezas de acolchado)	0,6 mm	6,5	4	✓	
Fieltro	1 mm	5	5		✓
Tela vaquera de 14 onzas	0,75 mm	5,5	6		✓
Lámina de plástico (PP)	0,2 mm	4	0	✓	
Vinilo	0,2 mm	4	0	✓	
Vinilo para manualidades adhesivo (papel protector: 0,1 mm)	0,07 mm	1,5*	-1	✓	
Imán	0,3 mm	5,5	0	✓	
Adhesivo o sello	0,2 mm	4	0	✓	
Hoja de adhesivos (papel protector: 0,15 mm)	0,15 mm	2*	-1	✓	

PASO4 Ajustar la extensión de la cuchilla

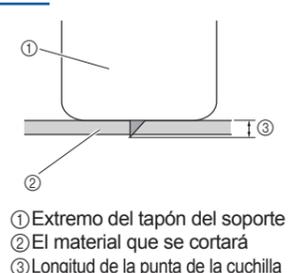


Retire la tapa protectora.
* Después de utilizarla, asegúrese de plegar la cuchilla en el soporte y coloque la tapa protectora.

Gire el tapón completamente hacia la derecha para extender al máximo la punta de la cuchilla.

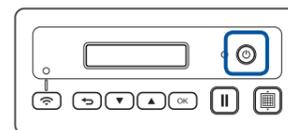
Note
• Después de ajustar la extensión de la cuchilla, realice una prueba de corte (corte de prueba) (consulte el reverso de esta hoja).

Ajuste la extensión de la cuchilla al valor correspondiente según el cuadro rojo de la tabla anterior.
* Si el material no queda bien cortado incluso después de cambiar el ajuste, aumente el ajuste en incrementos de 0,5. Si se corta el material después de aumentar el ajuste más de 0,5, es posible que la cuchilla sobresalga ligeramente del soporte. Si la cuchilla sobresale demasiado, puede romperse.

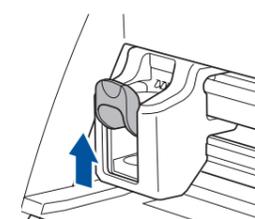


① Extremo del tapón del soporte
② El material que se cortará
③ Longitud de la punta de la cuchilla
* La cuchilla puede cortar aunque sólo sobresalga ligeramente del soporte. Si la cuchilla sobresale demasiado, puede romperse.

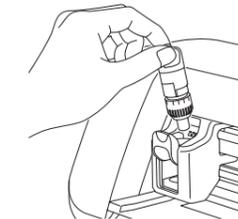
PASO5 Instalar el soporte



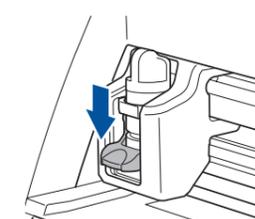
Active la máquina.
* Active siempre la máquina antes de instalar el soporte. Si el soporte se instala con la máquina desactivada, la cuchilla puede romperse.



Suba la palanca de bloqueo del soporte.



Inserte el soporte en el carro.



Presione la palanca de bloqueo del soporte.

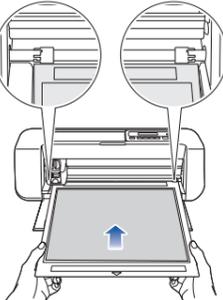
PASO6 Corte (prueba de corte)

Ahora explicaremos cómo utilizar DesignNCut Manager (aplicación para seleccionar ajustes de corte) para enviar los patrones editados en ScanNCutCanvas a la máquina, así como la operación de corte básica. Para comprobar que el material se corta correctamente, realice siempre primero una prueba de corte (corte de prueba).

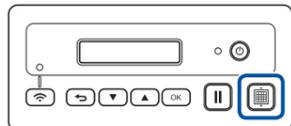
Los iconos al principio de cada paso indican la siguiente información de las operaciones.

-  : Operación realizada en la máquina
-  : Operación realizada en DesignNCut Manager (aplicación para seleccionar los ajustes de corte)
-  : Operación realizada en ScanNCutCanvas

1 



Sujete el tapete de forma que quede plano e insértelo.
* **Inserte el tapete de forma que quede por debajo de los rodillos de alimentación. Compruebe que el tapete esté situado entre las muescas de la parte izquierda y derecha para que el avance sea uniforme.**



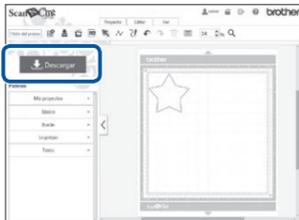
Pulse el "botón de avance" para cargar el tapete.

2 

Inicie sesión en ScanNCutCanvas. (<http://ScanNCutCanvas.Brother.com/>)
* **Los nuevos usuarios deben crear una cuenta gratuita de ScanNCutCanvas.**

3 

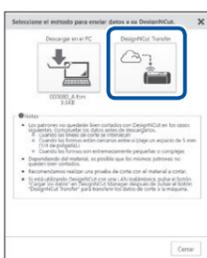
Haga clic en [Nuevo], seleccione un patrón de la lista y arrástrelo al área de edición.
* **Si desea más información acerca de cómo utilizar ScanNCutCanvas, consulte la Ayuda de ScanNCutCanvas. La Ayuda puede verse haciendo clic en ? en la parte superior de la pantalla cuando se utiliza un ordenador.**



Cuando haya terminado de editar el patrón, haga clic en [Descargar] para descargarlo en la máquina.
* **El patrón puede descargarse de una de estas dos maneras.**

Descargar un patrón utilizando una conexión inalámbrica

1 



Haga clic en [DesignNCut Transfer] para descargar los datos de corte a la máquina.

2 



Haga clic en [Cargue los datos] en la ventana principal y luego en [Cargue desde ScanNCutCanvas] para importar el patrón.

Descargar un patrón utilizando un cable USB

Si desea más información acerca de cómo descargar un patrón utilizando un cable USB, consulte el Manual de instrucciones.

4 

Seleccione [ACTIVADO] en [Prueba de corte] y haga clic en [Ajustes de la prueba de corte] en la pantalla de vista previa de patrones para visualizar la pantalla de ajustes de prueba de corte (corte de prueba). Seleccione el patrón para la prueba de corte (corte de prueba), vuelva a colocarlo de forma que **no se solape** con el patrón del proyecto y haga clic en [CORRECTO].

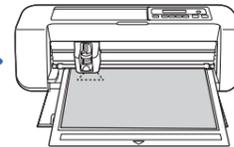


5 

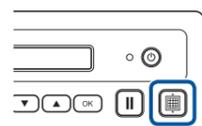
Seleccione [Cortar] para [Funcionamiento]. Consulte la tabla de la sección "PASO3 Seleccionar la cuchilla y un soporte adecuados para el material" en el anverso de esta hoja, ajuste la presión de corte y haga clic en [Aplicar].

6 

Haga clic en [Inicio] para empezar a cortar.
* **Antes de empezar a cortar, compruebe que no haya objetos alrededor de la máquina.**



7 



Una vez finalizado el corte, pulse el "botón de avance" para extraer el tapete.

8 



Despegue el material.



Utilice la espátula para despegar el patrón cortado.

Si el rastro del corte es débil en la superficie del tapete después de despegar el material que se ha cortado, la extensión de la cuchilla es la correcta. Si el material se podría cortar limpiamente, cargue el tapete con el material colocado, haga clic en [Reiniciar] en la aplicación o toque la tecla "Aceptar" en la máquina para cortar el material.

Si el material no queda bien cortado, haga clic en [Detener] en la aplicación, consulte la sección "PASO4 Ajustar la extensión de la cuchilla" en el anverso de esta hoja y ajuste la extensión de la cuchilla. A continuación, vuelva al paso **5**, seleccione un patrón de prueba de corte (corte de prueba) diferente y vuelva a realizar dicha prueba.

Limpiar el soporte

Si se acumulan retales o pelusas en el interior del soporte, es posible que la máquina no funcione correctamente. Limpie el soporte después de cada uso.



Realizar cortes limpios

Proceso de corte

Para cortar, esta máquina presiona una cuchilla contra el material con una presión que se aplica al extremo del soporte. **A** Si la extensión de la cuchilla o la presión del corte no se ajustan correctamente para el material, pueden producirse los siguientes problemas.

Fig.	Causa	Problema
B	La extensión de la cuchilla es demasiado grande	La cuchilla penetra en el tapete, dañando la cuchilla y el tapete. Al cortar material flexible, el material queda aplastado al aplicar presión. Ajuste la cuchilla de modo que no se extienda demasiado.
C	La extensión de la cuchilla es demasiado pequeña	La cuchilla no profundiza totalmente en el material y el corte no es limpio.
D	Se aplica poca presión	Puesto que la cuchilla no profundiza en el material, el corte no es limpio.
E	Se aplica demasiada presión	Si la hoja se presiona con demasiada fuerza contra el material, el material puede levantar el tapete.

Solución de problemas (resultados del corte)

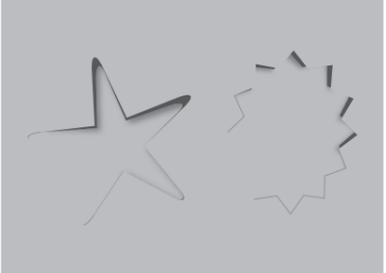
Fig.	Resultados del corte	Procedimiento de ajuste
F	Una parte del material no se corta.	Ajuste de la presión de corte. Aumente la presión de corte en 1 y luego realice la prueba de corte.
G	No se corta todo el patrón.	Ajuste la extensión de la cuchilla. Aumente la extensión de la cuchilla en una marca de 0,5 y luego realice la prueba de corte.

Si desea más información, consulte las preguntas frecuentes (FAQ) en el Brother Solutions Center (<http://s.brother/cfqa>). Si el problema persiste, póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió esta máquina o con el servicio de reparaciones autorizado más cercano.

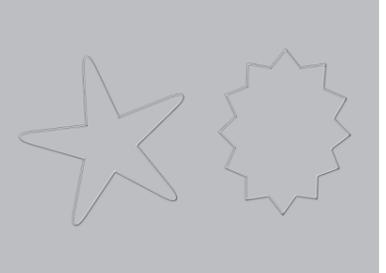
A

① Presión
② Cuchilla para cortar
③ Material
④ Tapete

F



G



Las ilustraciones son meramente representativas; las formas de las partes reales pueden diferir.