

## Aspectos básicos acerca de cómo cortar tela

¿Qué tipo de corte le gustaría hacer?



Ejemplo:  
Para **apliques**, etc.

- No quiero que los bordes se deshilen.
- Quiero utilizar una tela que se deshila fácilmente.
- Quiero utilizar una tela con lanilla gruesa.



Ejemplo:  
Para **acolchados**, etc.

- Quiero cortar tela con un margen de costura.
- Quiero bordes deshilachados.
- Quiero utilizar una tela que no se deshila cuando se coloque en un tapete adhesivo de alta sujeción.

## Seleccione la hoja más adecuada para el uso previsto.

\* Cuando corte la tela, debe utilizarse la hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha o la hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela.

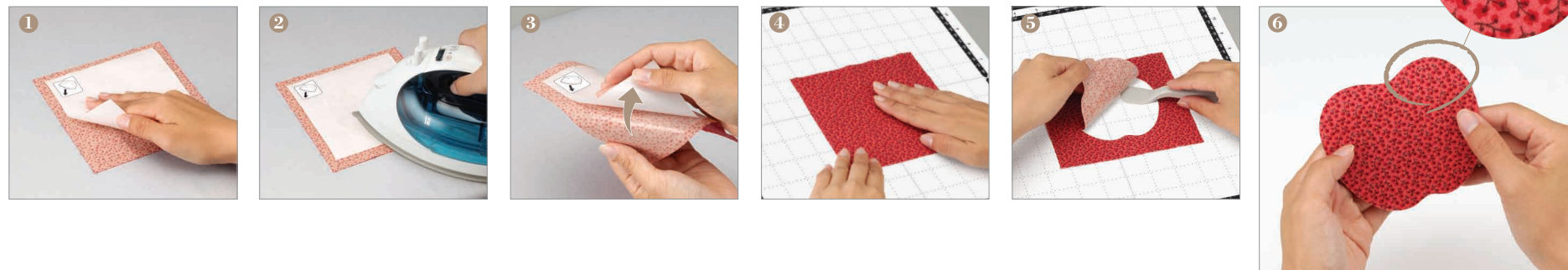
**CASTBL1**  
Hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha

Esta hoja se coloca directamente en la tela para que ésta pueda colocarse fácilmente en el tapete. No utilice esta hoja con una tela que no se pueda planchar. El adhesivo de doble cara es adecuado para los apliques.



◆ Antes de cortar, coloque tela con refuerzo con una hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha en el tapete estándar.

\* Plancha todas las arrugas de la tela antes de utilizar esta hoja.



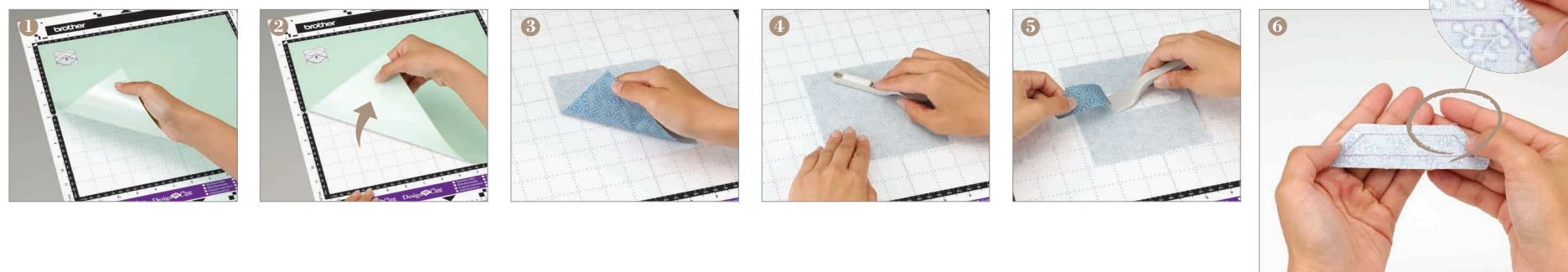
**CASTBL2**  
Hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela

Esta hoja se coloca en el tapete estándar para aumentar la fuerza adhesiva.



◆ Antes de cortar, coloque una hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela en el tapete estándar, y luego coloque la tela encima.

\* Si parece que los bordes de la tela se van a deshilar mal cuando la despegue del tapete, seleccione un mayor margen de costura.



## Antes del uso

◆ **Pruebe a fijar el material.**

Si, al despegar la tela de un tapete donde se ha colocado la hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela, los bordes no se encuentran en buen estado, utilice una red de fijación resistente como por ejemplo la hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha de Brother.



◆ **Compruebe lo siguiente.**

Tapete

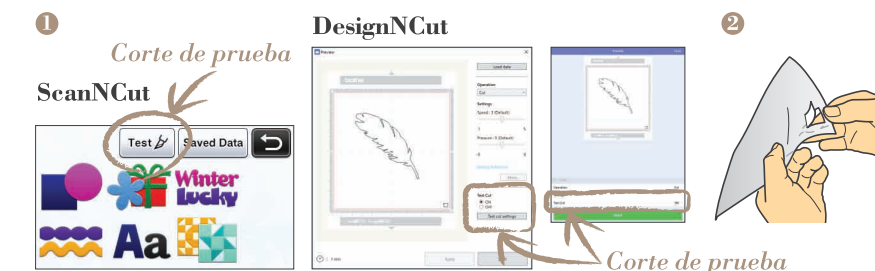
¿Todavía queda suficiente adhesivo en el tapete para sujetar el material o la hoja de soporte de la tela?

Tipo de cuchilla y ajustes

¿El tipo de cuchilla y los ajustes son los correctos para el grosor de la tela?

| Tela                                | Cuchilla para cortar | Ajuste de la escala de la cuchilla | Ajuste de la presión de corte |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Tela de grosor medio, franela, etc. | ESTÁNDAR             | 4-6.5                              | 4                             |
| Fieltro, tela vaquera, etc.         | PROFUNDA             | 5-5.5                              | 5-6                           |

◆ **Realice siempre una prueba de corte.**





# Solución de problemas

**1** La tela se colocó directamente en el tapete, no estaba bien sujeta y se torció.

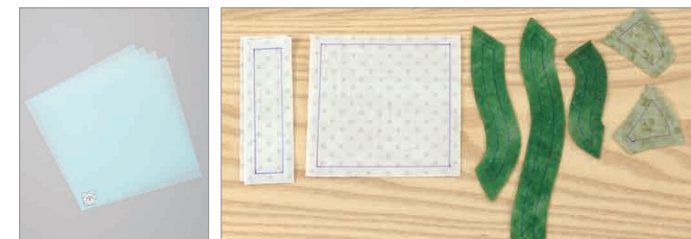


☀ En función de la finalidad y de la tela que se utilizará, córtela siguiendo uno de los dos métodos **A** o **B**.

**A** Coloque **la hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha** en la cara posterior de la tela, y luego corte utilizando **el tapete estándar** (sin ninguna otra hoja colocada).



**B** Coloque **una hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela** en **el tapete estándar**.



**2** Cuando se despega del tapete, la tela se rompe o **la hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha se despega de la tela.**



☀ En lugar de tirar de la tela, utilice la espátula para despegar cuidadosamente la tela en la dirección del patrón.

## Patrones básicos

1. Inserte la espátula en algún lugar del patrón para levantar el borde.



## Patrones que se expanden radialmente

Inserte la espátula en una posición y despegue la tela en dirección al centro; a continuación, desde el centro hacia el exterior, despegue las partes restantes una por una.



2. Inserte la espátula en las demás posiciones.

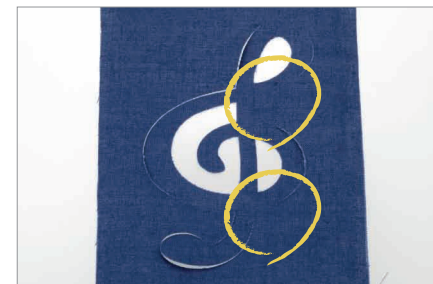


## Patrones de caracteres

Despegue la tela moviendo ligeramente la espátula según la forma de los caracteres.



**3** Una parte de la tela no se corta.



☀ Para obtener un corte limpio debe utilizarse un tapete con una fuerza adhesiva adecuada, así como los ajustes correctos para la escala de la cuchilla y la presión de corte. Sustituya el tapete estándar por uno nuevo y defina los ajustes.

## [Valores de referencia]

Estos valores varían en función de la máquina, por lo que deberá realizar los cambios correspondientes.

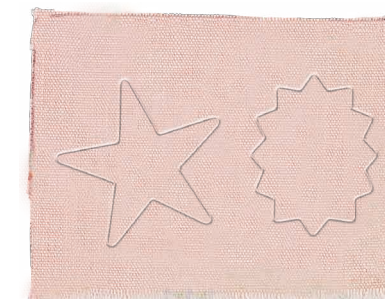
| Tela                                | Cuchilla para cortar | Ajuste de la escala de la cuchilla | Ajuste de la presión de corte |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Tela de grosor medio, franela, etc. | ESTÁNDAR             | 4-6.5                              | 4                             |
| Fieltro, tela vaquera, etc.         | PROFUNDA             | 5-5.5                              | 5-6                           |



☀ Es posible que **la hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha** no haya quedado bien sujeta en la cara posterior de la tela. Pláncela de nuevo para que quede bien sujeta.

☀ Si se acumulan retales o pelusa en el interior del soporte de la cuchilla, es posible que la máquina no funcione correctamente. Limpie periódicamente el soporte de la cuchilla.

**4** La cuchilla no penetra en el material.



☀ El ajuste de la escala de la cuchilla es insuficiente. Defina el ajuste en la escala del soporte. **Sugerencia: es posible que solo deba ajustarlo en incrementos de 0,25, no en un número completo.**

**5** Coloque **la hoja de contacto para aplicación de tela mediante la plancha** en la tela y luego córtela inmediatamente. Cuando la hoja se seca su fuerza adhesiva disminuye y hace que se despegue fácilmente.



**6** Podría haber demasiada **hoja de soporte adhesiva de alta sujeción especial para tela.**



☀ No retire la hoja sobrante. Si se crea una superficie desigual, es posible que la tela no quede bien cortada.

## Sugerencias

*Se necesita más presión en la tela para cortar todos estos hilos. Realice una serie de cortes de prueba, empezando con una presión baja y aumentándola gradualmente hasta encontrar el ajuste perfecto para su tela.*