

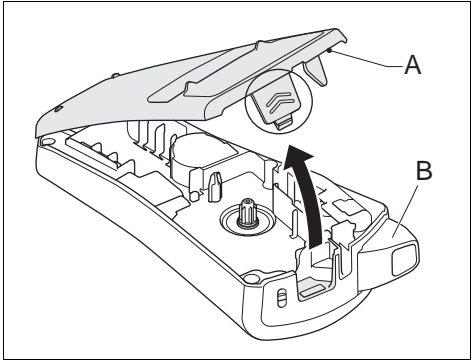
## CONCEPTOS BÁSICOS

### INTRODUCCIÓN

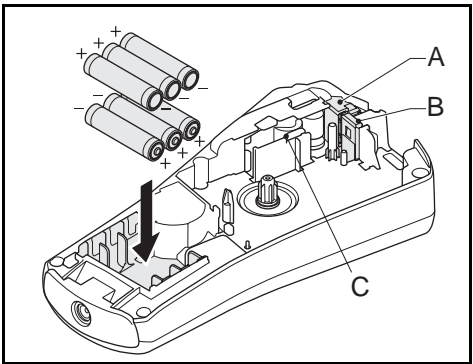
La PT-1090 le permite crear etiquetas para cualquier aplicación. Seleccione entre los diversos marcos, tamaños y estilos de caracteres para crear etiquetas personalizadas. Además, la diversidad de cartuchos de cinta le permite imprimir etiquetas de distintos anchos y colores. Lea detenidamente esta guía antes de empezar y manténgala a mano para utilizarla como referencia en el futuro. Los contenidos de esta guía y las especificaciones de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

<b>AVISO DE LA FCC</b>
Este dispositivo cumple la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias nocivas y (2) este dispositivo debe aceptar todas las interferencias recibidas, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado.
Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha demostrado que cumple los límites establecidos para un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias nocivas en una instalación doméstica. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia. Si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias nocivas a las comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no vayan a producirse interferencias en una instalación determinada. Si el equipo causa interferencias nocivas a la recepción de radio o de televisión (esto puede determinarse apagando y volviendo a encender el equipo), el usuario puede intentar corregir la interferencia con alguna de las siguientes medidas:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.</li> <li>• Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.</li> <li>• Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.</li> <li>• Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia.</li> </ul>
<b>Importante</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los cambios o modificaciones que no estén expresamente aprobados por Brother Industries, Ltd. podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.</li> </ul>

### PREPARACIÓN

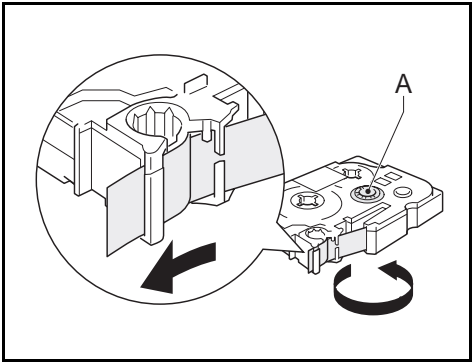


A : Cubierta del casete  
B : Palanca del cortador de cinta  
• Abra la cubierta del casete presionando en el área que se indica arriba en el extremo superior de la máquina.

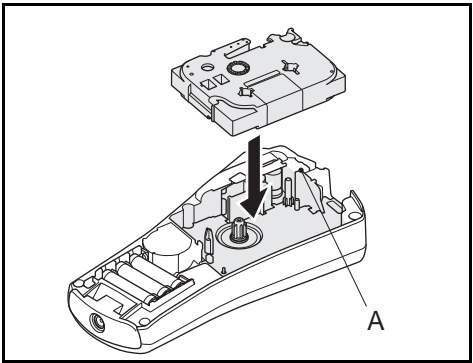


A : Borde del cortador  
B : Tope del cortador  
C : Cabezal de impresión  
• Introduzca seis baterías alcalinas AAA.  
• Asegúrese de que los polos positivo y negativo de las baterías estén en la posición correcta.

Nota: use solamente baterías nuevas.



A : Rueda dentada  
• Asegúrese de que el extremo de la cinta pase por debajo de las guías de la cinta.  
• Si la cinta del casete está suelta, haga girar con el dedo la rueda dentada del casete en la dirección que marca la flecha hasta que la cinta quede tensa.



A : Ranura de salida de la cinta  
• Introduzca un casete de cinta.  
• Asegúrese de que quede colocado en su lugar.  
• Cierre la cubierta del casete.  
• Una vez instalada la cinta, aliméntela una vez (consulte "Alimentación") y presione la palanca del cortador de cinta para cortarla.

Nota: Utilice únicamente cintas Brother TZ con esta máquina.

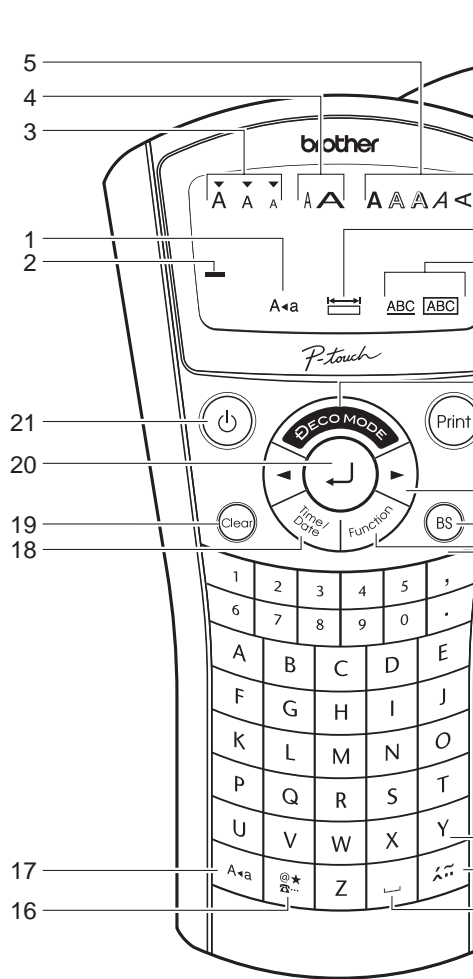
### RESTABLECIMIENTO de LA P-TOUCH

Restablezca la P-touch si quiere inicializar los ajustes o en el caso de que la etiquetadora no esté funcionando adecuadamente.

- Apague la etiquetadora.
- Presione [Function] y [R].
- Mientras mantiene presionado [Function] y [R], presione [↻] una vez para ENCENDER la etiquetadora.
- Suelte las teclas [Function] y [R].

Nota: La etiquetadora se enciende con los ajustes internos de fábrica. Se borrarán todos los textos, ajustes y archivos almacenados.

## IMPRESIÓN DE ETIQUETAS



#### Pantalla

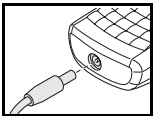
- Mayúsculas
- Cursor
- Tamaño
- Ancho
- Estilo
- Longitud de la etiqueta
- Subrayado/Marco

#### Teclado

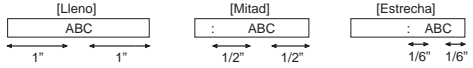
- DECO MODE
- Imprimir
- Teclas del cursor
- Retrosceso (BS)/Cancelar
- Función
- Teclado alfabético
- Acento
- Espacio
- Símbolo
- Mayúsculas
- Fecha/Hora
- Borrar
- Enter
- Encendido/Apagado

Pantalla: 12 caracteres.  
Búfer de texto: máximo de 80 caracteres.

**Adaptador (opcional)**  
Se recomienda utilizar las baterías junto con el adaptador (opcional) de CA (AD-24ES) para proteger la memoria.



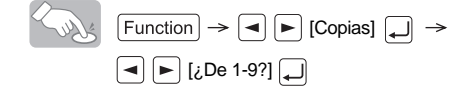
- **Lleno/Mitad/Estrecha:** Para dejar márgenes iguales a ambos lados del texto.



- **Impresión en cadena:** Para crear etiquetas con texto de varios estilos.
  1. Cuando aparezca el mensaje "OK aliment.?" después de haber impreso la etiqueta, presione [↻].
  2. Borre el texto, introduzca el texto para la siguiente etiqueta y a continuación presione [↻].
  3. Repita los pasos 1 y 2 para cada etiqueta adicional.
  4. Cuando aparezca el mensaje "OK aliment.?" después de haber impreso la última etiqueta, presione [↻].
  5. Después de que salga la cinta, presione la palanca del cortador para cortar la cadena de etiquetas.



#### Cómo hacer copias



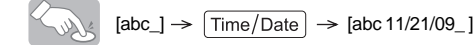
Puede imprimir hasta 9 copias de una etiqueta.

Cuando quiera imprimir las mismas etiquetas con el margen más estrecho, ponga el margen en Estrecho.

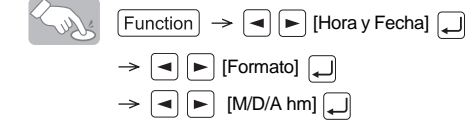
### HORA/FECHA

Puede imprimir la hora y la fecha con un toque del botón. Hay ocho formatos disponibles.

#### Agregar Hora/Fecha



#### Cómo seleccionar un formato



Están disponibles los siguientes formatos.

Formato	Noviembre 21 2009, 3:30 PM
M/D/A	11/21/09
M/D/A hm	11/21/09 03:30PM
D/M/A	21/11/09
D/M/A hm	21/11/09 03:30PM
D.M.A	21.11.09
D.M.A hm	21.11.09 03:30PM
A-M-D	09-11-21
A-M-D hm	09-11-21 03:30PM

#### Cambiar el ajuste del reloj

- Consulte AJUSTES INICIALES, paso 4.

### AJUSTES INICIALES

#### 1. Encienda la máquina.

- Suministre alimentación mediante las baterías o el adaptador y presione [↻].

#### 2. Defina el idioma.



#### 3. Defina la unidad de medida: pulgadas o mm



#### 4. Defina la fecha (MM/DD/AA) y la hora (hh:mm)

Ejemplo: Definición de fecha y hora para el 21 de noviembre de 2009, 10:30 AM.



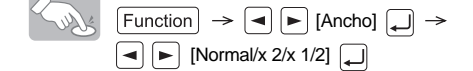
### CONFIGURACIÓN (DISEÑOS DE ETIQUETA)

#### Tamaño

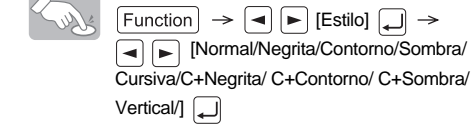


Además de este ajuste, el tamaño del texto se ajusta automáticamente al ancho de la cinta. El tamaño real de la impresión varía según el ancho de la cinta. El tamaño real de la impresión varía según el ancho de la cinta.

#### Ancho



#### Estilo



### DECO MODE

Esta función le permite crear etiquetas únicas mediante plantillas incorporadas. Para ver una lista de los diseños disponibles consulte la tabla de formato DECO MODE (V) en la hoja adjunta.

Ejemplo: (diseño/formato 10)



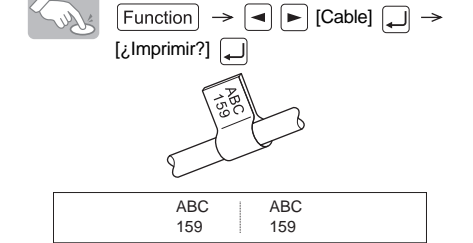
- Algunos diseños de la tabla tienen una tilde cerca de ellos. Si se seleccionan, la máquina puede dejar de imprimir automáticamente cuando el cabezal de impresión se recalienta para permitir que se enfríe. Aparecerá el tiempo del enfriamiento. Cuando el cabezal de impresión se enfría, la impresión continuará automáticamente.
- Dependiendo del formato seleccionado, es posible que no se imprima todo el contenido del texto.
- No se pueden cambiar los formatos de las plantillas.
- Los símbolos resaltados en la hoja adjunta están disponibles en DECO MODE.
- Para borrar todo el texto, presione [Borrar]. Aparecerá "¿Borrar?". Presione [↻] para borrar o [↻] para cancelar.
- Cuando acceda a DECO MODE, se le recordará su texto impreso más reciente y la longitud de la etiqueta.
- Presione [↻] para volver al paso anterior.
- Presione [↻] para que el modo "Longitud" vuelva a [Automático].
- Para salir de DECO MODE, presione [↻] hasta que en la pantalla aparezca la pantalla de ingreso de texto. Alternativa: seleccione [Salir] en la pantalla de selección [Imprimir]/[Salir].

Nota:La función DECO MODE sólo está disponible si se utilizan casetes de cinta de 1/2" (12 mm) de ancho.

La longitud máxima de la etiqueta es de 7,8" (200 mm) para DECO MODE. Cuando se selecciona [Automático], la máquina ajusta automáticamente la longitud para que el texto aparezca en la etiqueta una vez.

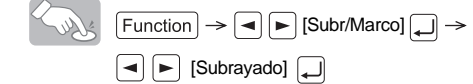
### ROTULADO DE CABLES

Para crear etiquetas similares a las de esta imagen, siga los siguientes pasos: Introduzca hasta 2 líneas de texto. Imprima la etiqueta y envuélvala alrededor del cable. Siempre utilice cinta Flexible de Identificación Brother para este procedimiento. Consulte el manual incluido con la cinta flexible de identificación para ver las condiciones recomendadas de uso.



La longitud de la etiqueta y los ajustes del margen se pondrán automáticamente en [Automático] cuando se haga etiquetado de cables.

#### Subrayado/Marco



#### Nota:

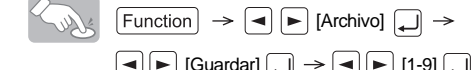
- Hay ocho tipos de marco disponibles. Consulte la tabla (IV) en la hoja adjunta para ver tipos de marcos (C).
- Los marcos no se pueden imprimir en una cinta de 9/64" (3,5 mm).

1 Subrayado	3 Hoja	5 Estrella	7 Burbuja
2 Redondeado	4 Placa	6 Corazón	8 Flor

### GUARDADO DE ETIQUETAS

Pueden guardarse hasta nueve etiquetas y recuperarse para imprimirlas otro día. También se puede editar y sobrescribir una etiqueta almacenada.

#### Guardar



#### Imprimir



#### Abrir



Nota: Si intenta almacenar una etiqueta cuando ya hay una con ese número, aparecerá el mensaje "¿Sobrescribir.?".

### ACCESO DIRECTO

Además de los pasos básicos para buscar una función, la etiquetadora también le brinda al usuario las teclas de acceso directo, que facilitan el acceso a una función de uso frecuente.

- Presione [Function] y a continuación la tecla de acceso directo.
- Presione [↻] para confirmar.

#### Teclas de acceso directo y funciones

Tecia	Función	Tecia	Función
[↻]	Idioma	[6]	Archivo
[1]	Tamaño	[7]	Cable
[2]	Ancho	[8]	Vista previa
[3]	Estilo	[9]	Alimentar
[4]	Subr/Marco	[0]	Unidad
[5]	Longitud de la etiqueta	[Time/Date]	Hora Fecha
[↻]	Copias	[1]	Margen

Si tiene algún problema con el producto, no lo devuelva a la tienda. Después de consultar la guía del usuario, si todavía necesita ayuda, llame al Departamento de atención al cliente de Brother:

Voz: 1-877-BROTHER | Fax 1-901-379-1210  
Sitio web: [www.brother-usa.com](http://www.brother-usa.com)

Si necesita encontrar un centro de servicios, llame al 1-877-BROTHER o visite nuestro sitio web.

#### PRECAUCIÓN

- No toque la hoja de la cuchilla directamente con los dedos.
- No ingiera el tope del cortador.



I							
01	.	,	:	;	"	'	•
02	@	-	&	~	_	\	/
03	#	%	?	!	¿	¡	*
04	+	-	x	÷	±	=	✓
05	(	)	[	]	<	>	§
06	→	←	↑	↓	®	©	™
07	\$	¢	€	£	¥	°	♪
08	α	β	γ	δ			
09	±	~	≡	†	☺	μ	Ω
10	0	1	2	3	4	5	6
11	7	8	9	0	1	2	3
12	4	5	6	7	8	9	
13	●	○	■	□	★	☆	♠
14	♠	♥	♥	♦	♦	♣	♣

II							
	1	2	3	4	5	6	7
A	🚫	⚠️	☠️	🔥	☄️	🚫	📞
B	📅	📞	✉️	☎️	📞	📞	📞
C	🍀	👛	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
D	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
E	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
F	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
G	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
H	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
I	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
J	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
K	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
L	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀

III	
A	À Á Â Ã Ä Å Æ Æ Æ Æ Æ
C	Ç Ç Ç
D	Ď Ď
E	É É É É É É É É
G	Ğ Ğ
I	İ İ İ İ İ İ İ İ
K	Ķ Ķ
L	Ł Ł Ł Ł
N	Ñ Ñ Ñ Ñ
O	Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó
R	Ř Ř Ř
S	Š Š Š Š Š Š
T	Ť Ť Ť
U	Ú Ú Ú Ú Ú Ú Ú Ú
Y	Ý Ý
Z	Ž Ž Ž
a	á á á á á á á á
c	ç ç ç
d	ď ď ď
e	é é é é é é é é
g	ğ ğ
i	í í í í í í í í
k	ķ ķ
l	ł ł ł
n	ñ ñ ñ ñ
o	ó ó ó ó ó ó ó ó
r	ř ř ř
s	š š š š š š
t	ť ť ť
u	ú ú ú ú ú ú ú ú
y	ý ý
z	ž ž ž

IV	
1	ABC
2	ABC
3	ABC
4	ABC
5	★ ★ ABC ★ ★
6	♥ ♥ ABC ♥
7	⦿ ⦿ ABC ⦿ ⦿
8	ABC

V		[C]
1	BROTHER BROTHER	
2	BROTHER BROTHER BROTHER	
3	BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER	
4	BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROT ROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROT OTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHE	
5	BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROT BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROT	
6	BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER	
7	BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER	✓
8	BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER	✓
9	BROTHER BROTHI HER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER	
10	BROTHER BROTHER BR R BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER	✓
11	BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROTHER BROT BROTHER BROTHER BROTHER	✓
12	BROTHER BROTH	