

BERNINA  
780

1 nueva casa

12 motivos japoneses

1 superficie extra grande para bordar

21 llamadas sin contestar

7 tazas de té de jazmín

12 cojines en los que  
deposito mis sueños



made to create

**BERNINA**

## Una novedad mundial: la nuevo sistema de bobina BERNINA 9

BERNINA presenta con el lanzamiento de la serie 7 una absoluta novedad mundial: el nuevo sistema de bobina BERNINA 9 que combina extraordinariamente las ventajas de las dos mejores tecnologías de lanzadera. Esta última innovación de BERNINA está ahora pendiente de patente.

La nueva bobina central de BERNINA dispone de un nuevo accionador colocado en el centro, que hace que la lanzadera B 9 funcione de manera extraordinariamente silenciosa e uniforme. Dos levas oscilantes se encargan de que el recorrido del hilo se realice de forma libre y con extrema suavidad con una velocidad de hasta 1.000 puntadas por minuto y una anchura de puntada de hasta 9 mm. La canilla del sistema de bobina B 9 recoge hasta un 80% más de hilo que nuestras canillas estándar. De esta forma, se puede coser todavía más tiempo con una bobina llena sin interrupciones.

El sistema de bobina B 9 está fabricado con materiales de una calidad excepcionalmente alta. El pulido especial de cada una de las piezas que tocan el hilo asegura que este se mueva sin dificultad y garantiza una tensión del hilo constante y precisa.

BERNINA – made to create.



### Kazu Huggler para BERNINA

Nos complace poder contar con Kazu Huggler para que colabore con BERNINA. Pertenece a una generación de diseñadores de moda internacionales y en la actualidad reside en Zúrich, donde lleva su propio negocio y su firma de moda «KAZU». Hija de madre japonesa y padre suizo, se crió entre estas dos culturas. Sus creaciones combinan la estética japonesa y la calidad suiza.

Kazu Huggler ha diseñado un vestido en exclusiva para el lanzamiento de la serie 7. También ha diseñado ella misma el tejido, que se fabricó en Suiza. Ha elegido para ello la grulla, un símbolo típico de Japón, que representa la suerte en una larga vida. Y el corte del vestido cruzado se inspira en los kimonos tradicionales japoneses.

Encontrará más información sobre Kazu Huggler y las descargas de los patrones exclusivos en [www.bernina.com/7series](http://www.bernina.com/7series).



Ocho cosas que le encantarán:

## Soporte independiente para tela más larga

La serie 7 de BERNINA dispone del diseño de un soporte independiente para tela estable y ampliado, que deja un espacio de 254 mm a la derecha de la aguja para proyectos de costura grandes. Gracias a una superficie de bordado extra grande también se pueden bordar motivos de mayores dimensiones. Y cuando aumenten las exigencias, equípe la BERNINA 780 con una amplia selección de accesorios.

## Bordar sin límites

Reflejar, girar, combinar y formatear diseños: todo ello directamente en la pantalla a color. Cree un efecto de letras arqueadas, cambie el grosor de la puntada y combine los puntos de bordado o los alfabetos con patrones de bordado. Visualice las posibles combinaciones de colores en la pantalla y memorice los patrones preparados directamente en la máquina o en una memoria USB. La función de comprobación le ayuda en la colocación exacta del diseño antes del bordado.

## El regulador de puntadas BERNINA (BSR)

El pie BSR le ayuda a coser con manos libres con puntadas rectas o en forma de zigzag. También logra longitudes de puntada exactamente iguales cuando las velocidades de costura varían. Las principiantes ganan confianza rápidamente con el BSR y las expertas en acolchados una mayor seguridad.

## Transporte BERNINA Dual Feed

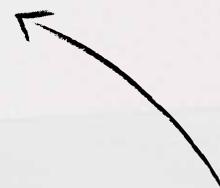
Con el innovador sistema de arrastre BERNINA Dual Feed el tejido superior e inferior se transporta a la vez. De esta forma, los tejidos complejos para trabajar avanzan de forma uniforme y precisa. Muy sencillo de activar y desactivar simplemente bajando la palanca Dual Feed.

## Control de puntadas total

Todos los modelos de la serie 7 de BERNINA ofrecen un control de puntadas absoluto a un nivel único. Permite cambiar de forma individual las longitudes y anchuras de la puntada, así como la posición de la aguja. Todos los ajustes individuales se pueden memorizar y volver a recuperar en cualquier momento.



Módulo de bordar con área extra grande



## Costura aún más cómoda

La B 780 hace muchas cosas totalmente sola. Al comienzo de una costura, el pie prensatelas desciende automáticamente y, al acabar, vuelve a ascender. El hilo se enhebra de forma semiautomática y se corta automáticamente si ha llegado al final de una costura o quiere cambiar de color en un bordado. Asimismo, el paquete estándar incluye una práctica mesa móvil con la que también podrá manejar cómodamente proyectos de costura de grandes dimensiones.

### Gran selección de patrones de costura y bordado

La BERNINA 780 dispone de cientos de puntos que están clasificados por orden y que se pueden recuperar cómodamente. Además, cuenta con unos 130 patrones de bordado integrados y listos y una selección de 12 alfabetos. Puede cargar sus propios patrones de bordado de forma rápida y sencilla a través de una conexión USB en la máquina.

### Ayuda, consejos y trucos

También en la nueva serie 7 se ha considerado especialmente su facilidad de uso y su manejo intuitivo. El asesor de costura responde a las preguntas directamente a través de la pantalla y el tutorial muestra en breves animaciones de instrucciones importantes fases del trabajo.

Velocidad de costura y bordado de hasta 1.000 puntadas por minuto



Enhebrado semiautomático

Transporte BERNINA Dual Feed

Soporte independiente de tela de 330 mm de 254 mm a

## Calidad BERNINA

Desde hace décadas BERNINA se dedica con pasión al desarrollo de máquinas de coser y bordar. La precisión suiza es la base de cada uno de nuestros productos y los materiales de alta calidad garantizan una larga vida útil y un gran rendimiento.

La BERNINA 780 ofrece una gran variedad de funciones que le facilitan la costura. Innovaciones como el sistema de enhebrado semiautomático, el regulador de puntadas de BERNINA (BSR), el transporte dual de BERNINA o el extraordinario sistema de bordado demuestran su gran espíritu innovador.

La nueva serie 7 de BERNINA cuenta con un diseño sencillo y elegante, ya que nos centramos no solo en las sofisticadas tecnologías, sino también en instaurar nuevos estándares en el diseño de productos.

Pantalla táctil a color TFT de 7 pulgadas con función de memoria



Teclas multifuncionales

30 LED brillantes

pendiente extra grande para  
m de longitud y un espacio  
la derecha de la aguja



Sistema mano-libre FHS BERNINA

Encontrará descargas de patrones gratuitos para la nueva serie 7 de BERNINA en [www.bernina.com/7series](http://www.bernina.com/7series).





Teclas de selección directa:  
Tecla Start/Stop  
Elevación y descenso del pie prensatelas  
Corta-hilos automático  
Costura hacia atrás



Control de puntadas total



La novedad mundial de BERNINA: el **sistema de bobina B 9** es aún más preciso, rápido, silencioso y robusto. Gracias a su canilla extra grande, puede recoger un 80% más de hilo que las canillas normales.

Navegación sencilla con la función arrastrar y soltar



Función BSR (regulador de puntada BERNINA)

**BERNINA**  
SWISS ENGINEERING



Panorámica general de las principales funciones de la serie 7 de BERNINA

Información general	B 710	B 750QE	B 780
Sistema de lanzadera	B 9	B 9	B 9
Velocidad de costura máxima (puntadas por minuto)	1000	1000	1000
Amplio soporte independ. para tela a la derecha de la aguja	254mm	254mm	254mm
Pantalla táctil a color TFT	x	x	x
LED –luz de costura: 30 LED	30 LED's	30 LED's	30 LED's
Longitud de puntada máxima: 6 mm	6mm	6mm	6mm
Anchura de puntada máxima: 9 mm	9mm	9mm	9mm
Posiciones de la aguja	11	11	11
Coser en cada posición de la aguja	x	x	x
Número de sujeciones para bobinas de hilo	2	2	2
Enhebrado semiautomático	x	x	x
Presión del pie prensatelas regulable	x	x	x
Corta-hilos automático	x	x	x
Corta-hilos manual	3	3	3
Transporte dual BERNINA	x	x	x
Memoria (memoria temporal)	x	x	x
Memoria (memoria de larga duración)	x	x	x
Crear y memorizar con combinaciones de puntos de costura	x	x	x
Funcionalidad BSR: puntadas rectas y en zigzag	x	x	x
Tecla Start/Stop (coser sin pedal de mando)	x	x	x
Regulador de la velocidad	x	x	x
Control del hilo superior	x	x	x
Control del hilo inferior	–	x	x
Conexión USB	x	x	x
Teclas multifuncionales	x	x	x
Cambio de punto durante la costura	x	x	x
Pedal de motor BERNINA con posicionador de aguja	x	x	x
Parada aguja arriba/abajo	x	x	x
Devanar el hilo durante la costura/bordado	x	x	x
Ayuda en pantalla	x	x	x
Tutorial Coser	x	x	x
Asesor de costura	x	x	x
Programa personal	x	x	x
Historial (memorización de las últimas puntadas)	–	–	x
Programa setup	x	x	x
Modo ecológico	x	x	x

Costura y acolchado	B 710	B 750QE	B 780
Costura a 360 grados	–	–	x
Transporte transversal	–	–	x
Función final/inicio de la muestra	x	x	x
Puntadas de conexión	–	–	x
Cambio de la longitud de la muestra	x	x	x
Función de seguridad programable	x	x	x
Número total de puntos de costura (alfabetos inclusive)	680	837	1306
Totalidad de puntos útiles	29	30	32
Totalidad de ojales (corchetes inclusive)	11	11	15
Ojal medidor longitudinal automático	x	x	x
Ojal automático	x	x	x
Ojal manual en varias fases	x	x	x
Programa de coser botones	x	x	x
Programa de zurcir	2	2	3
Totalidad de puntos de decoración	200	250	460
Totalidad de puntos de decoración transporte transversal	–	–	91

Costura y acolchado (continuación)	B 710	B 750QE	B 780
Puntos Quilt	23	33	33
Puntos de cruz	21	20	28
Puntadas tapping & Skyline	–	–	52
Alfabetos para costura	5	6	8
Monogramas (sólo para transporte transversal)	–	–	x

Accesorios de costura y acolchado estándar	B 710	B 750QE	B 780
Pies prensatelas de precisión BERNINA	5	8	10
Pie prensatelas para punto de retroceso núm. 1C	x	x	x
Pie prensatelas dual para retroceso 1D	x	x	x
Pie prensatelas Overlock núm. 2A	–	–	x
Pie prensatelas para ojal con guía de carro núm. 3A	x	x	x
Pie prensatelas para cremallera núm. 4D	x	x	x
Pie prensatelas para punto invisible núm. 5	x	x	x
Pie prensatelas para tejano núm. 8D	–	–	x
Pie prensatelas abierto para bordar núm. 20C	–	x	x
Pie prensatelas Patchwork 1/4" núm. 37D	–	x	–
Pie prensatelas transversal núm. 40C	–	–	x
Regulador de puntadas BERNINA (BSR)	–	x	x
Sistema mano-libre FHS BERNINA	x	x	x
Mesa móvil BERNINA para soporte independiente para tela	x	x	x
Funda anti-polvo	x	x	x
Caja de accesorios	x	x	x

Bordar	B 710	B 750QE*	B 780
Velocidad de costura máxima (puntadas por minuto)	–	1000	1000
Trabajar la muestra en la pantalla táctil TFT: reflejar, girar, escalar	–	x	x
Tutorial Bordar	–	x	x
Muestra de bordado integrada	–	70	130
Alfabetos para bordar	–	4	8
Formato de la muestra de punto	–	.EXP	.EXP
Funcionalidad Mega Hoop	–	x	x
Funcionalidad Jumbo Hoop	–	x	x
Bordado con base de costura integrada	–	x	x
Memorizar muestras de bordado propias	–	x	x
Word ART	–	–	x
Arrastrar y soltar	–	x	x
Importar puntos de costura en el modo de bordado	–	–	x
Reducir número de cambios de color	–	–	x
Cortar los puntos de unión	–	x	x
Control de secuencia del bordado	–	x	x
Hilvanar	–	x	x
Bordado continuo	–	–	x
Memorizar la última posición de bordado	–	x	x
BERNINA es comp. con el software y herram. de DesignWorks	–	x	x

Accesorios de bordado estándar	B 710	B 750QE*	B 780
Pie prensatelas para bordar núm. 26	–	x	x
Bastidores ovalados con plantillas	–	x	x
Bastidores medianos con plantillas	–	x	x
Bastidores pequeños con plantillas	–	x	x
Software ArtLink de BERNINA para bordar (descargar en <a href="http://www.bernina.com">www.bernina.com</a> )	–	x	x

\* El módulo para bordar para la B 750 QE es opcional.

[www.bernina.com/7series](http://www.bernina.com/7series)

**BERNINA**

oesd

No todos los modelos ni accesorios están disponibles en todos los países. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones con respecto al equipamiento y el modelo. Obtenga más información en su punto de venta de BERNINA.