SERIE 5 DE BERNINA

PARA COSER, ACOLCHAR Y BORDAR

ESTA SERIE 5 ESTÁ HECHA PARA TI

Swiss Heritage since 1893

made to create BERNINA

LOS EXPERTOS HABLAN DE NOSOTROS.

Y NO PODRÍAMOS ESTAR MÁS CONTENTOS.

Antes de enumerar todas las nuevas características innovadoras que hacen que esta serie sea magnífica, dejemos que artistas de la costura y del acolchado, creadores y diseñadores las comenten. Lo cierto es que adoran las nuevas máquinas de la serie 5 tanto como nosotros disfrutamos diseñándolas y desarrollándolas en la empresa de BERNINA en Suiza. Porque todos estos diseñadores y creadores aman su oficio, las puntadas perfectas, las máquinas rápidas y la forma más práctica de hacer lo que mejor se les da: crear.

CONOCE A YAYA, SUZY, LIVIA Y NELIA.

«Tu imaginación no tendrá límites!»

YAYA HAN, ARTISTA DE COSPLAY

¿Qué hace que una cosplayer de gran talento adore la B 590? Todo. Que es más rápida que sus inminentes plazos de entrega. Que es lo suficientemente potente para materiales raros. Y que sus habilidades de bordado son, literalmente, realmente apetecibles. ¡Yaya adora su máquina, lo mismo que lo harás tú!

«La B 570 QE me hace sentir como una profesional.»

SUZY WILLIAMS, ALIAS SUZY QUILTS, DISEÑADORA DE ACOLCHADOS

Si los acolchados cuentan historias, entonces los de Suzy relatan cómo un diseño moderno conoce a puntadas perfectas y viven felices para siempre. Y la casamentera de este cuento no es otra que la B 570 QE. Está hecha especialmente para artistas del acolchado que buscan las puntadas perfectas. ¡Por eso es por lo que Suzy la adora, lo mismo que lo harás tú!

B 570 QE

«Navegar o coser: en ambos casos se trata de velocidad y precisión.»

LIVIA NAEF & NELIA PUHZE, VELERISTAS PROFESIONALES Y COSTURERAS AFICIONADAS SUIZAS

¿Qué hace una pareja de deportistas que se está entrenando para los Juegos Olímpicos de 2020 en los descansos? Pues coser, naturalmente. Nada relaja más a Livia y Nelia que utilizar la B 540, potente y sencilla de usar, para dotar a las velas viejas de una vida nueva. ¡Adorarás esta máquina tanto como ellas!

B 540

INTRODUCCIÓN AL NUEVO DISEÑO DE LA

SERIE 5 DE BERNINA

¿Te gusta contar historias con un acolchado, expresarte a través de ropa hecha por ti o embellecer algo con un bordado?

Te conocemos. Te lo proporcionamos. Y hemos remodelado las máquinas de la serie 5 expresamente para ti. Nuestras series de nuevo diseño están perfectamente adaptadas, vienen con muchas características y están listas para coser, acolchar y bordar de forma más silenciosa, rápida y mejor, con menos paradas y arranques gracias al bastidor de BERNINA. ¿Hemos despertado tu interés? Creemos que sí.

COSER CON DESPREOCUPACIÓN Y CONTROL ABSOLUTO AL MISMO TIEMPO.

¿Quieres tener pleno control de tu proceso creativo? La B 590, B 570 QE y B 540 te permiten tomar todas las decisiones. Tú decides la longitud y anchura de la puntada. Tú elijes la posición de la aguja. Quieres que baje la aguja cuando paras de coser, pues vale. La B 590, B 570 QE y B 500 cuentan con un indicador de hilo superior e inferior que te avisa si se rompe el hilo. Y todo esto se controla mediante toques con la yema de los dedos en la gran pantalla táctil intuitiva.

CANILLA JUMBO DE CARGA FRONTAL QUE PERMITE PARAR Y ARRANCAR SIN INTERRUMPIR EL RITMO.

La canilla Jumbo es bien grande. Alberga hasta un 70% más de hilo que las canillas estándar y se introduce de forma práctica desde el frente, así no necesitas retirar tu proyecto de costura. Además, estas máquinas se adaptan perfectamente a grandes acolchados y poco espacio de costura.

¿DEMASIADOS ACCESORIOS? ESO NUNCA.

Una gran variedad de prensatelas de BERNINA que vienen de serie. Como es habitual, totalmente metálicos. También se incluye una caja de accesorios bien diseñada que muestra su contenido con toda claridad. Por comodidad va unida a la máquina con imanes.

MÁS PUNTADAS. MÁS LETRAS. MÁS COSAS QUE TE GUSTAN.

A veces, necesitas más opciones y selecciones. Cuando se trata de puntadas y alfabetos, la B 590, B 570 QE y B 540 ofrecen cientos y cientos de puntadas decorativas y hasta 9 alfabetos. La B 570 QE viene cargada con puntadas especiales para acolchado. Además de una puntada triple que añade un toque especial a las puntadas individuales y está disponible para la B 590 y la B 570 QE.

UNA TENSIÓN PERFECTA PARA PUNTADAS PERFECTAS POR DENTRO Y POR FUERA.

Todos los modelos de la serie 5 te proporcionan una tensión óptima del hilo para que la calidad de la puntada sea perfecta a ambos lados de la tela. Tienes el control permanente de la tensión del hilo una vez que la hayas adaptado al hilo y a la tela, además del ajuste automático de la tensión del hilo mientras coses o bordas. Y el bastidor de BERNINA siempre mantiene las puntadas perfectas, consistentes y precisas.

COSTURA MÁS SILENCIOSA, RÁPIDA, POR MÁS TIEMPO Y MEJOR.

Alza-prensatelas automático
- Sube y baja el prensatelas simplemente pulsando un botón
- Guía la tela de forma precisa sin necesidad de que tus manos la toquen
- Solo para los modelos B 590 y B 570 QE

Cortahilos automático
- Dos pasos en uno: corta el hilo y levanta la aguja
- Manejo sencillo mediante botón pulsador
- Elevación adicional del prensatelas, solo para la B 570 QE y la B 590

Arrastre dual de BERNINA
- Arrastre uniforme de la tela desde arriba y abajo
- Excelente para materiales finos y suaves.
- Fácil de encajar y de plegar cuando no se usa
- Solo para los modelos B 590 y B 570

Módulo de bordado rediseñado
- Fácil de instalar, con una práctica asa para transporte
- Mayor zona de bordado de 400 × 150 mm (15,7 × 5 pulgadas)
- Funciona con todos los modelos nuevos de la serie 5
- Estándar con la B 590 y B 500
- Opcional con la B 570 QE y B 540

Sistema de bobina BERNINA
- Tecnología patentada en el corazón de la máquina
- Completamente metálico, silencioso, potente y preciso
- La canilla Jumbo de carga frontal alberga hasta un 70 % más de hilo

Velocidad de costura y bordado variable
- Ajuste con el control de velocidad progresivo
- Velocidad máxima de 1000 puntadas por minuto

Pantalla táctil moderna y a color
- Fácil visibilidad gracias a un nuevo concepto de botón de inicio
- Uso sencillo mediante navegación simple

Botones multifunción
- Giro continuo, fácil de manejar
- Rápido ajuste de la configuración necesaria

Regulador de puntada BERNINA (BSR)
- Mantiene la longitud de la puntada homogénea a velocidades de costura diferentes
- Funciona con puntadas en zigzag o rectas y con el arrastre bajado
- Funciona con todos los modelos excepto con la B 500
- Estándar con la B 590 y la B 570 QE, opcional con la B 540

Brazo libre extra largo
- 8,5 pulgadas a la derecha de la aguja
- Más espacio para proyectos más grandes

Bordado de brazo libre
- Funciona con todos los bastidores compatibles
- Sin cortes complicados para colocar la prenda en el bastidor
- Nuevo: también sirve para el bastidor Midi (opcional)

Sistema manos libres de BERNINA (FHS)
- Manos libres con palanca de rodilla
- Subida/bajada simultánea de prensatelas y arrastre
- Todos los modelos excepto la B 500

¿TE GUSTA HACER ACOLCHADOS? ENTONCES TE GUSTARÁ LA B 570 QE.

La B 570 QE está pensada para artistas del acolchado. Está adaptada para funcionar en el espacio que tengas, pero con la suficiente potencia como para manejar grandes acolchados. Sus características automáticas te permiten ser rápido y eficiente sin problemas. La gran tensión y las puntadas perfectas son indispensables. La ya conocida excelente calidad de BERNINA te da tranquilidad cuando tengas que acolchar muchas capas o coser de forma muy rápida. Acolchadores, habéis encontrado vuestra máquina.

BRAZO LIBRE EXTRA LARGO

21,5 cm de espacio a la derecha de la aguja para manejar grandes acolchados y toneladas de creatividad.

PUNTADAS ESPECIALES PARA ACOLCHADO Y MOTIVOS DE BORDADOS

La B 570 QE viene precargada y lista para realizar 70 puntadas y diseños especiales para acolchados.

PRENSATELAS PARA PATCHWORK N.º 97

No puede faltar en una máquina como la B 570 QE especializada en acolchado.

REGULADOR DE PUNTADA DE BERNINA (BSR)

¡La perfección de serie! El BSR regula perfectamente puntadas de igual longitud, incluso mientras se cose a cualquier velocidad durante un acolchado libre.

FUNCIÓN DE SUSPENSIÓN AUTOMÁTICA

Hablemos de comodidad. El prensatelas sube pero la aguja se mantiene en la tela. El prensatelas flota sobre la tela permitiendo que gire, dé la vuelta, haga aplicaciones y acolche con más facilidad. Sí, por favor.

ARTISTAS DEL ACOLCHADO, HABLAMOS VUESTRO IDIOMA.

Todos os centráis en lo bonito. Puntadas bonitas, diseños bonitos, sorprendentemente bonito. Tenemos la máquina para vosotros. Os hemos automatizado y simplificado las tareas aburridas. Estas máquinas están cargadas con características que añaden comodidad y precisión a todos vuestros trabajos artísticos. Que empiece la belleza.

SEGURIDAD INVISIBLE E INTELIGENTE

La seguridad invisible hace que el remate/la sujeción sea perfectamente invisible, mientras que la seguridad inteligente añade puntadas para rematar/sujetar si no se ha preprogramado ninguna. ¡Es como tener vuestra propia hada de bordado!

SALTO INTELIGENTE PARA CORTAR PUNTADAS

El corte de puntada de salto manual es cosa del pasado: ahora, las puntadas de salto se cortan automáticamente, obteniendo así un bordado limpio y maravilloso. (Sujeto a las características del diseño).

MODO RETIRAR EL HILO

Tira de los hilos hacia la parte inferior para obtener resultados limpios en la parte superior (solo B 590, B 570 QE y B 500).

COMANDO HILO ARRIBA

Baja y sube la aguja para colocar el hilo de la canilla por encima de la tela al comenzar la costura dejando la parte inferior del bordado limpia.

SENCILLA EDICIÓN DE DISEÑOS EN PANTALLA

Todos los modelos de las series 5 permiten editar diseños directamente desde la pantalla mientras se borda. Rotar, reflejar, combinar y reorganizar con un simple toque en la pantalla. La nueva función de deshacer y rehacer te permite avanzar o retroceder en pasos sencillos mientras que agrupar y desagrupar te deja editar todo junto o individualmente y el Asesor de bordado te proporciona ayuda, consejos y trucos (solo B 590 y B 500).

DETERMINA LA COLOCACIÓN

Colocar el bordado perfectamente es fácil en la B 590 y B 500. Simplemente, selecciona dos puntos en la pantalla y hazlos coincidir con las marcas de la tela del bastidor. Tu diseño se alinea, gira, cambia de tamaño y coloca automáticamente para adaptarse. Además tienes plena visibilidad sobre la tela en el bastidor todo el tiempo.

Información general	**B 500**	**B 540**	**B 570 QE**	**B 590**
Sistema de bobina	**SISTEMA DE BOBINA BERNINA**	**SISTEMA DE BOBINA BERNINA**	**SISTEMA DE BOBINA BERNINA**	**SISTEMA DE BOBINA BERNINA**
Velocidad máxima de costura (puntadas por minuto)		1000	1000	1000
Longitud del brazo libre a la derecha de la aguja	215 mm	215 mm	215 mm	215 mm
Pantalla táctil a color	4,3 Zoll	4,3 Zoll	4,3 Zoll	4,3 Zoll
Luces LED de costura	12 LEDs	12 LEDs	12 LEDs	16 LEDs
Botones multifunción	✓	✓	✓	✓
Anchura máxima de puntada		9 mm	9 mm	9 mm
Longitud máxima de puntada		6 mm	6 mm	6 mm
Posiciones de la aguja		11	11	11
Costura en todas las posiciones de la aguja		✓	✓	✓
Cantidad de portacarretes	2	2	2	2
Enhebrador semiautomático	✓	✓	✓	✓
NUEVO Alza-prensatelas automático			✓	✓
NUEVO Presión del alza-prensatelas automático			✓	✓
NUEVO Corta-hilos automático	✓	✓	✓	✓
NUEVO Función giratoria/suspensión			✓	✓
Presión manual del pie prensatelas		✓		
Corta-hilos manuales	4	4	4	4
Arrastre dual de BERNINA (BDF)			✓	✓
Tensor de hilos adaptable de BERNINA	✓	✓	✓	✓
Función de regulador de puntadas de BERNINA (BSR) (puntada recta y en zigzag)		✓	✓	✓
Botón inicio/parada	✓	✓	✓	✓
Control de velocidad progresivo	✓	✓	✓	✓
Indicador de hilo superior	✓	✓	✓	✓
Control del hilo inferior	✓		✓	✓
Interfaz USB para conexión a un ordenador	✓	✓	✓	✓
Subida/bajada de aguja con control de pie BERNINA	opcional	✓	✓	✓
Parada de la aguja arriba/abajo		✓	✓	✓
Arrastrar y soltar	✓	✓	✓	✓
Devanado del hilo inferior durante la costura/el bordado	✓	✓	✓	✓
Ayuda en pantalla	✓	✓	✓	✓
Programa de configuración	✓	✓	✓	✓

Costura y acolchado	**B 500**	**B 540**	**B 570 QE**	**B 590**
Función de inicio/fin del patrón		✓	✓	✓
NUEVA puntada triple			✓	✓
Alargamiento			✓	✓
Función de seguridad programable		✓		
Final del patrón programable			✓	✓
Número total de patrones de puntadas (incluyendo alfabeto)		1048	1450	1774
Memoria (puntadas a corto plazo/ modificadas)		✓	✓	✓
Memoria (puntadas a largo plazo/ modificadas)		✓	✓	✓
Crea y guarda combinaciones de puntadas		✓	✓	✓
Cambio de configuración de la puntada durante la costura		✓	✓	✓
Puntadas de utilidad totales		30	34	38
Ojales (incl. ojetes) en total		14	16	18
Sistema automático de medición del largo de ojales		✓	✓	✓
Ojal automático		✓	✓	✓
Ojal manual en pasos múltiples		✓	✓	✓
Programa para coser botones		✓	✓	✓
Programas de zurcido		✓	✓	✓
Puntadas decorativas en total		300	450	500
Puntadas de acolchado en total		44	73	59
Puntadas de punto de cruz		31	34	40
Alfabetos de costura		5	8	9
Tutorial de costura		✓	✓	✓
Consultor creativo de costura		✓	✓	✓

Accesorios estándar para costura y acolchado	**B 500**	**B 540**	**B 570 QE**	**B 590**
Incluye prensatelas BERNINA		5	8	8
Prensatelas para patrón inverso n.º 1/1C		✓	✓	✓
Prensatelas para patrón inverso para arrastre dual n.º 1D			✓	✓
Prensatelas para puntada overlock n.º 2/2A		✓	✓	✓
Prensatelas para ojales con deslizamiento n.º 3A		✓	✓	✓
Prensatelas para cremalleras n.º 4/4D		✓	✓	✓
Prensatelas para puntada invisible n.º 5				✓
Prensatelas abierto para bordar n.º 20		✓	✓	✓
Prensatelas para patchwork n.º 97			✓	
Regulador de puntada de BERNINA (BSR)			✓	✓
Mesa móvil para brazo libre BERNINA		✓	✓	✓
Sistema manos libres de BERNINA (FHS)		✓	✓	✓
Lápiz táctil	✓	✓	✓	✓
Funda antipolvo	✓	✓	✓	✓
NUEVO Caja de accesorios magnética	✓	✓	✓	✓

Bordar	**B 500**	**B 540**	**B 570 QE**	**B 590**
Funcionalidad de bordado	✓	✓	✓	✓
Módulo de bordado (diseño NUEVO)	✓	optional	optional	✓
Extensión de bordado máximo	400×150 mm	400×150 mm	400×150 mm	400×150 mm
Velocidad máxima de bordado (puntadas por minuto)	1000	1000	1000	1000
Diseños de bordado integrados	275	50	250	275
Alfabetos para bordar	8	4	7	8
NUEVO Lectura de formatos de diseño de bordado	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX
Edición en pantalla de los diseños: colocación, reflejo, giro, escala, combinación	✓	✓	✓	✓
NUEVO Determina la colocación	✓			✓
NUEVO Deshacer/rehacer	✓			✓
NUEVO Agrupar/desagrupar	✓			✓
NUEVO Rueda de colores	✓			✓
NUEVO Seguridad invisible	✓	✓	✓	✓
NUEVO Seguridad inteligente	✓	✓	✓	✓
NUEVO Comando hilo arriba	✓	✓	✓	✓
NUEVO Corte de puntada de salto programable	✓	✓	✓	✓
NUEVO Modo quitar el hilo	✓		✓	✓
NUEVO Consultor creativo de bordado	✓			✓
Infinitas opciones de bordado	✓			✓
Word ART	✓	✓	✓	✓
Puntadas de bordado y costura				✓
Bordado a mano libre	✓	✓	✓	✓
Cambio en secuencias de colores	✓	✓	✓	✓
Control de secuencia	✓	✓	✓	✓
Tutorial de bordado	✓	✓	✓	✓
Importar/exportar diseños mediante USB	✓	✓	✓	✓
Funcionalidad bastidor Midi, extensión de bordado 265 x 165 mm	✓	✓	✓	✓
Funcionalidad bastidor Mega, extensión de bordado 400 x 150 mm	✓	✓	✓	✓
Memoria personal para diseños de bordado	✓	✓	✓	✓
Hilvanar	✓	✓	✓	✓
Memorización de posiciones	✓	✓	✓	✓
Compatible con la herramienta DesignWorks de BERNINA	✓	✓	✓	✓

Accesorios de bordado estándar (incluye módulo de bordado)	**B 500**	**B 540**	**B 570 QE**	**B 590**
Prensatelas para bordado n.º 26	✓	✓	✓	✓
Bastidor de bordado grande ovalado con plantilla (255×145 mm)	✓	✓	✓	✓
Bastidor de bordado mediano ovalado con plantilla (130×100 mm)	✓	✓	✓	✓
Software de bordado ArtLink de BERNINA (puede descargarse en bernina.com)	✓	✓	✓	✓

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones en las funciones de la máquina, el equipamiento y el diseño. Más información disponible en tu tienda local de BERNINA.

made to create BERNINA

© 2018 BERNINA International