

BERNINA L 890

# LA REVOLUCIONARIA COMBINACIÓN DE PUNTADAS DE RECUBRIMIENTO Y OVERLOCK

DISEÑADA Y CREADA EN SUIZA



**NOVEDAD**  
ENHEBRADOR  
POR AIRE EN UN  
PASO DE  
BERNINA



made to create **BERNINA**



«Por fin tengo todo lo que siempre he deseado».

**JEN BEEMAN, DISEÑADORA DE PATRONES**

A Jen Beeman le encanta diseñar moda con tejidos de punto fino que la L 890 puede manejar con suavidad y sin problemas, ya que esta máquina es una profesional con los tejidos de punto. La calidad perfecta de las puntadas proporciona a su ropa un aspecto profesional. A Jen le gusta, sobre todo, el enhebrador por aire en un paso de BERNINA, que hace del enhebrado del áncora un juego de niños. Al tratarse de una máquina combinada, la L 890 ofrece una puntada adecuada para cada idea. La pantalla táctil permite a Jen tenerlo todo controlado, para que pueda concentrarse plenamente en su creatividad.



# FÁCIL. CÓMODA. MAGNÍFICAS PUNTADAS DE COBERTURA Y OVERLOCK. LO MEJOR DE AMBOS MUNDO Y MÁS EN UNA MÁQUINA INCREÍBLE.

La L 890 está especializada en overlock, puntada de recubrir y puntadas combinadas. Crea costuras, bordes y dobladillos enrollados profesionales y combina todas las funciones de una máquina de overlock y una máquina de puntadas de recubrir y cadenetas en un único modelo.

## HAY MUCHAS RAZONES DE PESO PARA TENER UNA BERNINA L 890:

- Cose, corta y remata en un solo paso
- Crea costuras y dobladillos profesionales en prendas de vestir, textiles para el hogar, proyectos de artesanía y más
- Amplia selección de acabados de dobladillo y costuras para cualquier hilo o tejido, como seda, satén, punto, tejidos elásticos o tejidos textiles
- Las puntadas de overlock crean fácilmente costuras limpias, pulcras y fuertes, así como excelentes dobladillos enrollados
- Los dobladillos de 3 o 4 hilos crean una puntada bonita y duradera, como el clásico dobladillo de una camiseta
- Cose lino grueso, vellón o tejido vaquero con una puntada de cadeneta y los remata con una puntada de overlock al mismo tiempo
- Fija adornos, encajes, elásticos o ribetes con una puntada de cobertura elástica o una puntada de cadeneta duradera
- Usa la alimentación diferencial para crear costuras sin arrugas o para unir y fruncir
- Crea efectos y puntadas únicas con hilos decorativos y guarda las puntadas para usarlas en el futuro
- Gran selección de accesorios opcionales para una creatividad sin límites e infinidad de aplicaciones



# TRADICIÓN E INNOVACIÓN

Desde 1893, BERNINA se ha dedicado en cuerpo y alma al desarrollo y fabricación de máquinas de coser de alta calidad. Hoy tenemos el placer de presentar un nuevo hito en nuestra historia: la máquina combinada de overlock y puntada de cobertura BERNINA L 890. Fabricadas por BERNINA, están concebidas y diseñadas en su totalidad en Suiza.

## LA COSTURA PERFECTA PARA CADA IDEA

La BERNINA L 890 es perfecta para **trabajar con todo tipo de tejidos, especialmente materiales de punto o muy elásticos**. Cose, corta e iguala en un fácil proceso, para que tus proyectos de costura adquieran la forma perfecta en poco tiempo. Cose usando 2, 3, 4 o 5 hilos, lo que proporciona la costura perfecta para cada diseño. Al tratarse de una **máquina combinada**, ofrece tres funciones diferentes: una puntada de overlock, una **puntada de recubrir y puntadas combinadas de 4 y 5 hilos**.

## LO MEJOR DE LA INGENIERÍA SUIZA: EL ENHEBRADOR POR AIRE EN UN PASO DE BERNINA

El **enhebrador por aire en un paso de BERNINA** logra que el enhebrado del áncora resulte increíblemente fácil. Nuestros ingenieros suizos han creado una auténtica pieza maestra que también ofrece mucha diversión. La gran ventaja: al enhebrar ambas áncoras, **tienes las manos libres para poder guiar los hilos**, ya que los hilos se guían por aire a través de la máquina en un instante con tan solo pisar el pedal. ¡Fascinantemente rápido y fácil! La L 890 **coloca el áncora en la posición adecuada** para el enhebrador por aire: no es necesario que gires el volante manual ni que busques la posición correcta, solo tienes que pisar el pedal y ¡ya estás en marcha!

## ENHEBRADO RÁPIDO

Las vías de enhebrado uniformes y codificadas por colores permiten pasar de una puntada de overlock a una puntada de recubrir o a una puntada combinada en un abrir y cerrar de ojos.

## MANEJO INTUITIVO A TRAVÉS DE LA PANTALLA TÁCTIL

La L 890 se maneja fácilmente usando la **pantalla táctil a color ubicada en el centro**. Selección de puntada, ajustes individuales de puntada, propiedades de la puntada o memoria: la pantalla táctil tiene toda la información disponible al alcance de la mano en cualquier momento que la necesites y te permite hacer cambios mientras coses. También tienes a tu disposición un **asesor de costura creativa, optimizador de puntadas y animaciones útiles** para todas las funciones. El manejo puede realizarse de dos modos: los usuarios avanzados pueden aplicar todos los ajustes deseados de forma directa, rápida e individual en el **modo experto**, mientras que en el **modo guiado**, los principiantes recibirán instrucciones paso a paso **para la selección de la puntada, los ajustes de la máquina y la optimización de la puntada**. Ambos modos **ajustan automáticamente la tensión del hilo, la longitud de la puntada y el arrastre diferencial** junto con la selección de la puntada.

## CONTROL TOTAL DEL HILO

Todos los ajustes se pueden cambiar individualmente y puedes guardar la puntada en tu programa personal. La longitud de la puntada, el arrastre diferencial y la tensión de la puntada también se pueden ajustar mientras se cose. La parada de la aguja se puede fijar permanentemente arriba o abajo, dependiendo de la aplicación. Gracias al control de microenhebrado (mtc), la mayoría del hilo enhebrado que rodea el borde de la tela se puede recortar finamente con un simple giro del botón mtc. ¿El resultado? Costuras de overlock, cobertura y combinadas perfectas que resultan ideales para tus proyectos de costura gracias al control total de la puntada.



## TÍPICO DE BERNINA

Si ya tienes la satisfacción de poseer una máquina de coser BERNINA y conoces las **ventajas que una BERNINA puede ofrecer**, encontrarás en la **L 890** muchas de las funciones que te encantan. Incluso las personas que acaban de conocer las máquinas BERNINA descubrirán rápidamente las ventajas. Prueba una y no querrás usar ninguna otra máquina combinada de overlock y puntada de recubrir.

## GRAN SUPERFICIE DE COSTURA

El espacio que ofrecen las máquinas de la serie L 8 es generoso desde cualquier punto de vista. Tienen más espacio a la derecha de la aguja y más altura de espacio de trabajo que cualquier otra máquina de overlock de BERNINA. El **práctico brazo libre** es de gran ayuda cuando coses prendas cerradas, como mangas o puños que pueden meterse fácilmente. Además, la generosa **mesa extraíble** aumenta la superficie de trabajo y facilita la costura de los proyectos más grandes. La brillante **luz LED de costura** ofrece mayor comodidad y mejor visibilidad, tanto de día como de noche.

## RÁPIDA, PRECISA Y SILENCIOSA

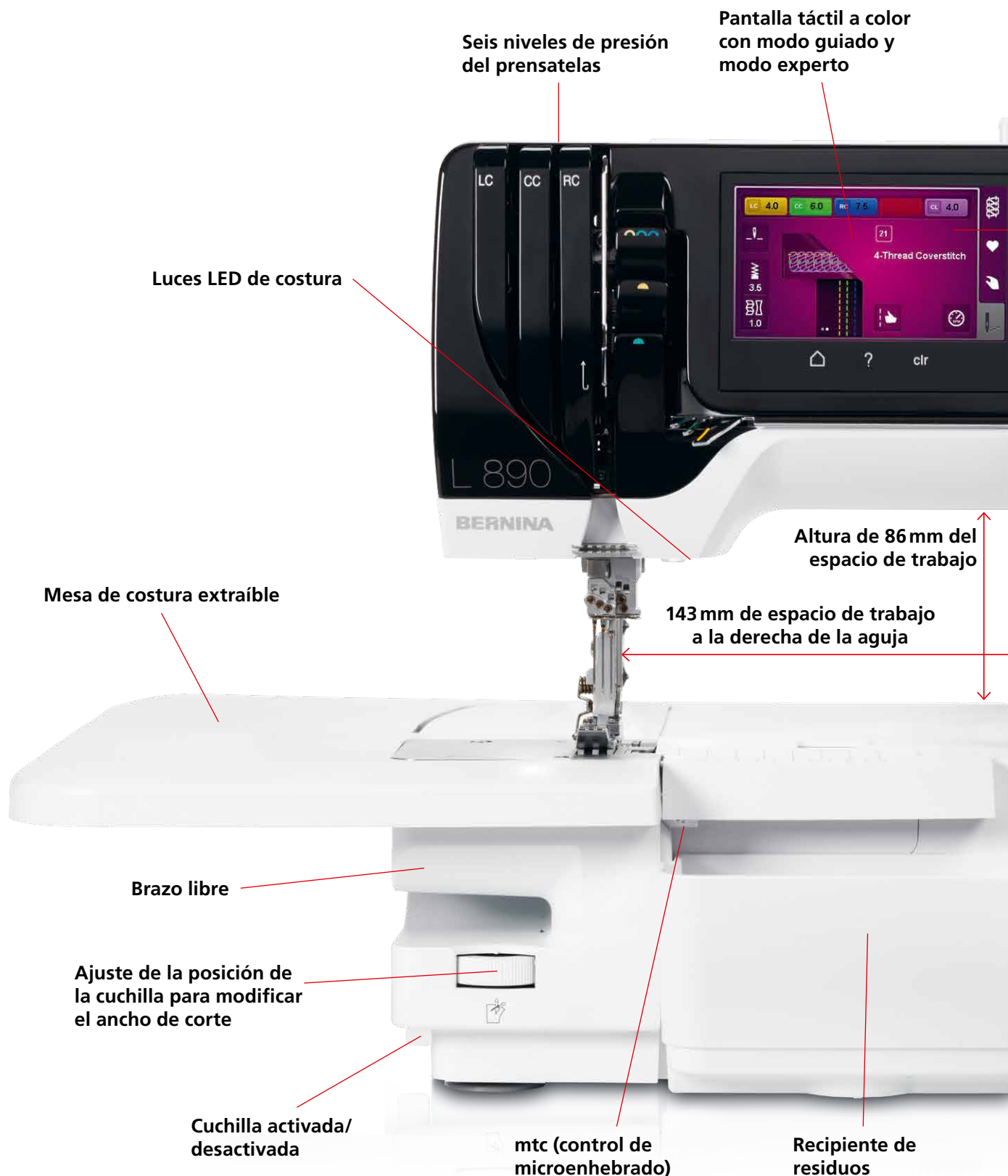
La L 890 alcanza una velocidad de costura máxima de hasta **1350 puntadas por minuto**. El motor se controla con precisión mediante el pedal BERNINA, lo que genera un **rendimiento y una precisión potentes y constantes a cualquier velocidad de costura**. No solo puedes coser deprisa, también puedes **coser lentamente, puntada a puntada**, lo que facilita considerablemente la realización de líneas y curvas precisas. Y todo ello con un **funcionamiento extremadamente suave y silencioso**, una cualidad por la que se conoce a BERNINA desde el principio. Las velocidades máximas y mínimas **pueden incluso programarse**.

## SIMPLEMENTE MUY COMODA

Muchas funciones ofrecen una comodidad de costura que cumple las más altas exigencias: al presionar el pedal con el talón **la aguja sube o baja media puntada**, lo que facilita el manejo. El **sistema de manos libres (FHS) de BERNINA** sube y baja el prensatelas utilizando la **práctica palanca de rodilla**, con lo que tendrás las dos manos libres para guiar el material, un magnífico extra cuando coses esquinas. El prensatelas se puede **mover a un lado** para facilitar el acceso a la aguja.



# L 890: LA REVOLUCIONARIA DE PUNTADAS DE RECUBIR Y



# COMBINACIÓN OVERLOCK



## Todos los ajustes en la pantalla:

- Selección de la puntada con tensión del hilo, longitud de la puntada y transporte diferencial automáticos
- Acceso a tu programa personal, asesor de costura creativa, tutorial, animaciones y asistencia para la configuración
- Parada de la aguja programable

## Enhebrado de una vía con códigos de colores

## Enhebrador por aire en un paso de BERNINA

## Sistema de manos libres (FHS) de BERNINA: puedes subir el prensatelas con la palanca de rodilla

## Accesorios en la tapa del frontal

# LAS FUNCIONES MÁS IMPORTANTES DE LA BERNINA L 890

Tipos de puntada	L 890
Cantidad total de patrones de puntada	27
Overlock de 4 hilos	1
Overlock de 3 hilos (ancho/estrecho)	2
Suprelástico de 3 hilos	1
Costura plana de 3 hilos (ancha/estrecha)	2
Costura estrecha de 3 hilos	1
Doblado enrollado de 3 hilos	1
Puntada picot de 3 hilos	1
Overlock de 2 hilos (ancho/estrecho)	2
Costura plana de 2 hilos (ancha/estrecha)	2
Doblado enrollado de 2 hilos	1
Overlock plegado de 2 hilos (ancho/estrecho)	2
Puntada de ojal de 2 hilos (ancha/estrecha)	2
Puntada de recubrir de 4 hilos	1
Puntada de recubrir de 3 hilos ancha	1
Puntada de recubrir de 3 hilos estrecha	2
Cadeneta de 2 hilos	1
Cadeneta con overlock de 3 hilos (ancho/estrecho)	2
Cadeneta con overlock de 2 hilos (ancho/estrecho)	2

Características de confort	L 890
Enhebrador por aire en un paso de BERNINA (para enhebrar áncoras)	✓
Pantalla táctil a color	4.3"
Modo experto y modo guiado	✓
Selección de puntada / Ajustes en la pantalla	✓
Memoria personal de 100 puntadas individuales	✓
Animaciones y tutoriales útiles	✓
Consultor creativo de costura	✓
Optimizador de puntada	✓
Brazo libre	✓
Espacio de costura a la derecha de la aguja	143mm
Altura del espacio de trabajo	86mm
Sistema de manos libres (FHS) de BERNINA con palanca de rodilla	✓
Prensateles oscilante con giro automático hacia atrás	✓
Alzaprensateles de 2 niveles con elevación de la punta del pie prensateles	✓
Parada automática de la aguja arriba	✓
Parada de la aguja arriba/abajo programable	✓
Subida/bajada de aguja con control de pie BERNINA	✓
Coser puntada a puntada	✓
Enhebrado de una vía con códigos de colores	✓
Tensión del hilo ajustable mientras se cose	✓
Liberación de tensión del hilo con el pie prensateles alzado	✓
Control de microenhebrado (mtc)	✓
Longitud de puntada ajustable al coser	✓
Arrastre diferencial ajustable mientras se cose	✓
Anchura de corte ajustable mientras se cose	✓
Palanca de dobladillo enrollado integrada debajo de la placa de costura	✓
La cuchilla es fácil de acoplar y retirar desde el exterior	✓
Convertidor del áncora superior incorporado	✓
Iluminación LED de costura	✓
Cortahilos	✓
Velocidad ajustable usando la pantalla	✓
Interruptor de seguridad si la tapa está abierta y el prensateles elevado	✓
Accesorios en la tapa frontal	✓

Características técnicas	L 890
Anchura de la puntada de 3 a 9mm	✓
Anchura de la puntada de recubrir 3/6mm	✓
Anchura de las puntadas combinadas de 7 a 11mm	✓
Ajuste de presión del pie prensateles de 6 niveles	✓
Motor CC	✓
Velocidad máxima de costura (puntadas por minuto)	1350
Peso de la máquina	13,4 kg

Accesorios estándar	L 890
Prensateles estándar para puntada overlock o de cobertura C11	✓
Prensateles para puntadas de cobertura/cadeneta # C13	✓
Base de costura extensible	✓
Tapa de brazo libre	✓
Insert para puntada de recubrir	✓
Recipiente de residuos	✓
Pedal BERNINA	✓
Guía de bordes derecha	✓
Pinzas	✓
Enhebrador/insertador de aguja manual	✓
Juego de agujas ELX705 CF, surtidas	✓
Juego de agujas ELX705 SUK CF, surtidas	✓
Lápiz táctil	✓
Pinzel	✓
Destornillador	✓
Herramienta bloqueo recubrimiento	✓
Cajas de accesorios	✓
Funda antipolvo	✓

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



Mettler®

made to create BERNINA