

BERNINA L 890

DIE REVOLUTIONÄRE OVERLOCK / COVERSTICH-COMBO

SCHWEIZER DESIGN UND ENTWICKLUNG



NEU
ONE-STEP
BERNINA LUFT-
EINFÄDLER



made to create **BERNINA**



„Endlich habe ich alles, was ich mir immer gewünscht habe.“

JEN BEEMAN, SCHNITTMUSTER-DESIGNERIN

Jen Beeman entwirft am liebsten Schnitte für feine Jersey-Stoffe, die sie mit der L 890 ohne Probleme verarbeiten kann, denn diese Maschine ist ein Profi für Web- und Strickstoffe. Die perfekte Stichqualität verleiht ihren Kleidern ein professionelles Aussehen. Jen liebt besonders den One-Step BERNINA Lufteinfädler, der das Einfädeln der Greiferfäden zum Kinderspiel macht. Als Combomaschine bietet die L 890 für jede Idee den passenden Stich und über den Touchscreen hat Jen alles im Blick, so dass sie sich einzig und allein auf ihre Kreativität konzentrieren kann.



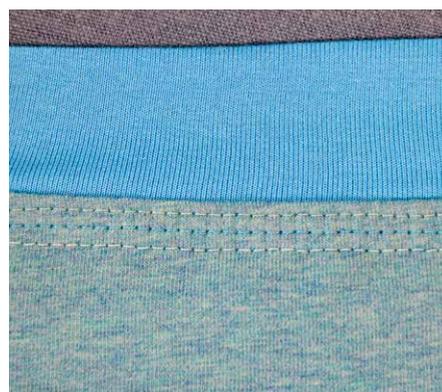
EINFACH. KOMFORTABEL. PERFEKTE OVERLOCK- UND COVERSTICHE.

DAS BESTE AUS ZWEI WELTEN IN EINER GROSSARTIGEN MASCHINE.

Die L 890 ist eine Spezialistin für Overlock-, Cover- und Combostiche. Sie zaubert professionelle Nähte, Kantenabschlüsse und Rollsäume und vereint alle Funktionen einer Overlocker und einer Cover-/Kettenstich-Maschine in einem Modell.

ES GIBT VIELE GUTE GRÜNDE FÜR EINE OVERLOCK/COVERSTICH-COMBO:

- Sie näht, schneidet & versäubert in einem Arbeitsgang
- Professionelle Nähte & Saumabschlüsse in Kleidung, Heimtextilien, Kunstwerken und mehr
- Diverse Nähte und Säume für jeden Faden oder Stoff, z. B. Seide, Satin, Jersey, Stretch oder Strick
- Akkurate, saubere Stiche für starke Overlock-Nähte und perfekte Rollsäume
- 3- oder 4-Faden Coverstich-Säume für wunderschöne, stabile Abschlüsse, z. B. als klassischer T-Shirt Saum
- Dank Kettenstich schweres Leinen, Fleece oder Jeans nähen und gleichzeitig per Overlock-Stich versäuern
- Zier- oder Gummibänder, Spitze, Einfassungen und Säume mit elastischem Cover- oder Kettenstich nähen
- Per Differenzialtransport wellenfreie Nähte erstellen oder gezielt kräuseln und raffen
- Einmalige Effekte und Stiche mit Deko-Garnen schaffen und abspeichern
- Grosse Auswahl an optionalem Zubehör für grenzenlose Kreativität und Anwendungen



TRADITION & INNOVATION

Seit 1893 widmet sich BERNINA mit grösster Hingabe der Entwicklung und Herstellung von hochwertigen Nähmaschinen. Jetzt sind wir stolz, einen weiteren Meilenstein in unserer Geschichte zu präsentieren – die BERNINA L 890, eine Overlock/Coverstich-Combomaschine. Von BERNINA hergestellt und zu 100% in der Schweiz konzipiert und entwickelt.

FÜR JEDE IDEE DIE PASSENDE NAHT

Die BERNINA L 890 eignet sich perfekt zum **Verarbeiten aller Fäden und Stoffe, speziell von hochelastischen und gestrickten Stoffen**. Sie näht, schneidet und versäubert in einem Schritt, sodass Ihre Nähprojekte in kürzester Zeit eine perfekte Gestalt annehmen. Sie lässt sich mit 2, 3, 4 oder 5 Fäden nähen und bietet damit für jede Anwendung die passende Naht. Als **Combomaschine** bietet sie gleich drei verschiedene Funktionen: **Overlockstiche, Coverstiche sowie 4- und 5-Faden-Combostiche**.

BESTE SCHWEIZER INGENIEURSKUNST: DER ONE-STEP BERNINA LUFTEINFÄDLER

Der **One-Step BERNINA Lufteinfädler** macht das Einfädeln der Greiferfäden unglaublich einfach. Unseren Schweizer Ingenieuren ist ein wahres Meisterwerk gelungen, welches zudem richtig Spass macht. Der grosse Vorteil: Beim Einfädeln der beiden Greiferfäden bleiben **beide Hände zum Führen der Fäden frei**, da die Fäden mit einem Step auf das Fusspedal ruckzuck per Luft durch die Maschine geführt werden. Faszinierend schnell und kinderleicht! Die L 890 bringt die Greifer **automatisch in die richtige Position** für den Lufteinfädler – kein Drehen am Handrad und kein Suchen nach der richtigen Positionierung, einfach den Fussanlasser drücken und los gehts!

RUCKZUCK EINFÄDELN

Farbig markierte, einheitliche Einfädelwege ermöglichen den Wechsel von Overlock- zu Cover- oder Combostich in kürzester Zeit.

INTUITIVE BEDIENUNG PER TOUCHSCREEN

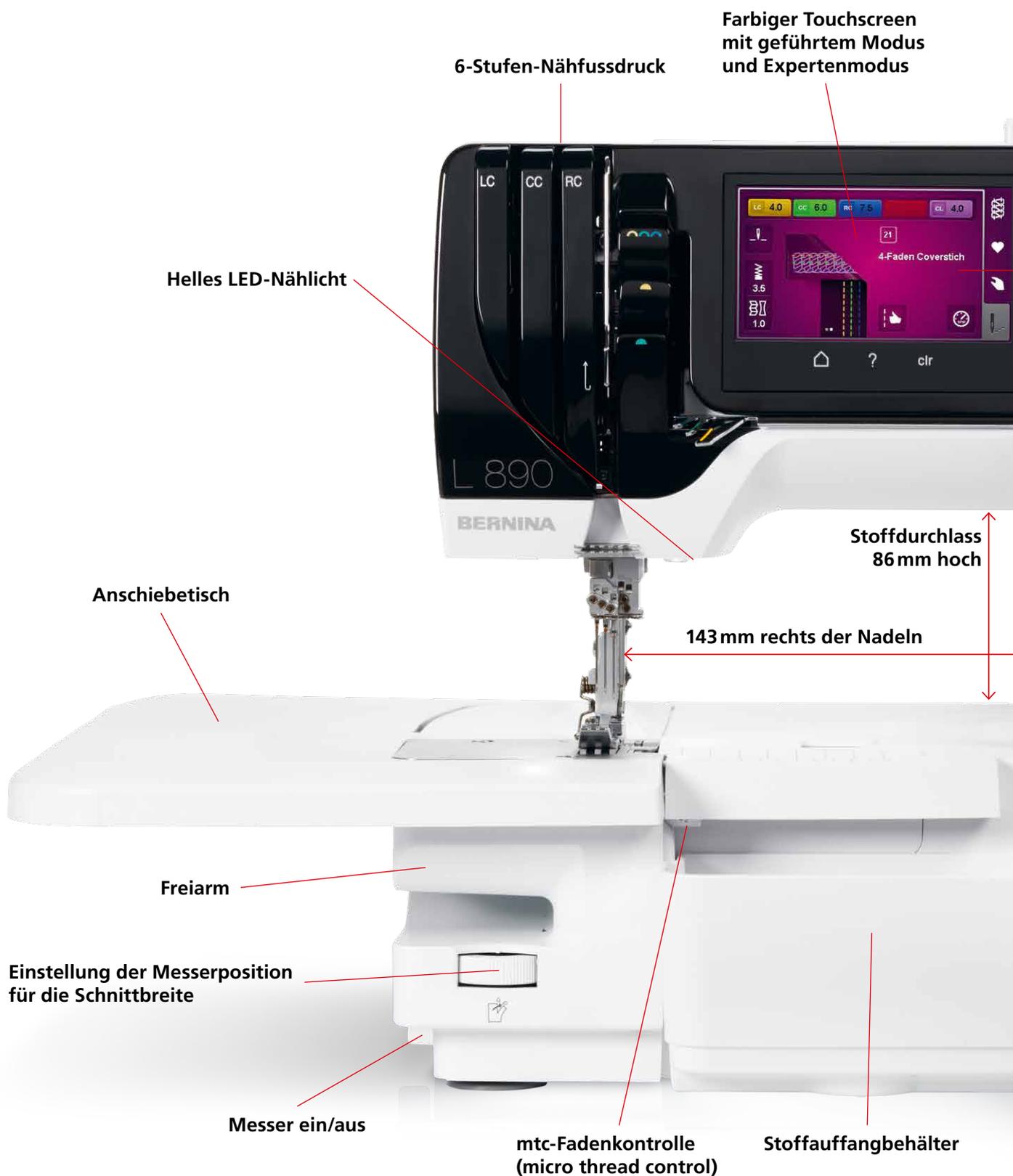
Die L 890 wird einfach über den **zentral platzierten, farbigen Touchscreen** bedient. Ob Stichauswahl, individuelle Sticheinstellungen, Sticheigenschaften oder Speicher – der Touchscreen hält alle Informationen jederzeit bereit und lässt Änderungen während des Nähens zu. Ein **Nähberater, Stichoptimierer sowie Hilfe-Animationen** für alle Funktionen stehen zur Verfügung. Die Bedienung kann in zwei Modi durchgeführt werden: Fortgeschrittene können alle gewünschten Einstellungen direkt, schnell und individuell im **Expertenmodus** vornehmen, während Einsteiger im **geführten Modus** durch eine Schritt-für-Schritt-Anleitung **Unterstützung bei der Stichauswahl, Maschineneinstellung und Stichoptimierung** erhalten. In beiden Modi werden mit der Stichauswahl **automatisch die Fadenspannung, die Stichlänge und der Differenzialtransport** eingestellt.

TOTALE STICKKONTROLLE

Alle Einstellungen lassen sich individuell verändern und 100 Stiche können im **persönlichen Programm** gespeichert werden. Stichlänge, Differenzialtransport und Fadenspannung können auch während des Nähens verstellt werden. Der Nadelstopp lässt sich je nach Anwendung **permanent oben oder unten** einstellen. Zusätzlich lässt sich die Menge des Schlingfadens, welcher die Stoffkante umschliesst, dank der **mtc-Fadenkontrolle** per einfachem Dreh am mtc-Knopf feineinstellen. Das Ergebnis sind perfekte, auf Ihr Nähprojekt abgestimmte Overlock-, Cover- und Combonähte dank **totaler Stichkontrolle**.



L 890: DIE REVOLUTIONÄRE OVERLOCK / COVERSTICH-CO



COMBO



Alle Einstellungen per Screen:

- Stichwahl mit automatischer Fadenspannung, Stichlänge und Differenzialtransport
- Zugang zu Persönlichem Programm, Nähberater, Tutorial, Animationen, Einrichtungsassistenten
- Nadelstopp programmierbar

Einheitliche Einfädelwege, farbcodiert

One-Step BERNINA Luftefädler

BERNINA Freihandsystem (FHS) – anheben des Nähfusses per Kniehebel

Zubehör im Einfädlerdeckel

TYPISCH BERNINA

Falls Sie bereits mit einer BERNINA Nähmaschine nähen, werden Sie **viele Funktionen und Vorteile** an der **BERNINA L 890** wiederfinden, die Sie bereits kennen und lieb gewonnen haben. Testen Sie sie selber! Sobald Sie an der BERNINA Overlock/Coverstich-Combo genäht haben, werden Sie keine andere Coverlock-Maschine mehr testen wollen!

GROSSZÜGIGER NÄHBEREICH

Der Platz, den die Maschinen der L 8 Serie bieten, ist im wahrsten Sinne des Wortes grossartig. Sie erhalten **mehr Platz rechts der Nadeln und mehr Durchlasshöhe** als jemals zuvor bei einer BERNINA Overlocker. Das Führen des Stoffes sowie der Zugang zum Nähfuslifter und zu den Nadeln ist damit um ein Vielfaches leichter und komfortabler. Der **praktische Freiarm** ist beim Nähen von geschlossenen Textilien von Vorteil, denn Ärmel oder Bündchen können einfach darübergestülpt werden. Zudem erweitert der **grosszügige Anschietisch** den Arbeitsbereich und erleichtert das Nähen grösserer Projekte. Das **helle LED-Nählicht** sorgt dabei für mehr Komfort und bessere Sicht – sowohl am Tag als auch in der Nacht.

SCHNELL, PRÄZISE & LEISE

Die L 890 erreicht eine maximale Nähgeschwindigkeit von **1350 Stichen pro Minute**. Per Fusspedal lässt sich der Motor hochpräzise steuern – für eine **starke, konstante Leistung und Präzision bei jeder Nähgeschwindigkeit**. So ist nicht nur schnelles Nähen, sondern auch **langsames Stich-für-Stich-Nähen** möglich, was die einwandfreie Umsetzung von präzisen Linien und Kurven deutlich erleichtert. Und das alles bei **extrem hoher Laufruhe**, für die BERNINA seit jeher bekannt ist. Die maximale sowie minimale Geschwindigkeit **lässt sich sogar via Touchscreen programmieren**.

EINFACH KOMFORTABEL

Viele Funktionen der L 890 Overlock/Coverstich-Combo bieten Nähkomfort für allerhöchste Ansprüche: Per Fersen-druck auf das Fusspedal lässt sich die Nadel um einen **halben Stich heben oder senken**, was die Handhabung erleichtert. Das **BERNINA Freihandsystem (FHS)** hebt und senkt den Nähfuss mittels **praktischem Kniehebel**, wodurch beide Hände zum Führen des Stoffes frei bleiben – ein Vorteil beim Nähen von Ecken. Ausserdem kann der **Nähfuss seitlich ausgeschwenkt** werden für den vereinfachten Zugang zu den Nadeln.



DIE WICHTIGSTEN FUNKTIONEN DER BERNINA L 890 IM ÜBERBLICK

Stichmuster	L 890
Gesamte Stichmusteranzahl	27
4-Faden Overlock	1
3-Faden Overlock (breit/schmal)	2
3-Faden Super Stretch	1
3-Faden Flachnaht (breit/schmal)	2
3-Faden Rollnaht	1
3-Faden Rollsaum	1
3-Faden Pikotstich	1
2-Faden Overlock (breit/schmal)	2
2-Faden Flachnaht (breit/schmal)	2
2-Faden Rollsaum	1
2-Faden Kantenumschlinger (breit/schmal)	2
2-Faden Festonstich (breit/schmal)	2
4-Faden Coverstich	1
3-Faden Coverstich (breit/schmal)	3
2-Faden Kettenstich	1
Kettenstich mit 3-Faden Overlock (breit/schmal)	2
Kettenstich mit 2-Faden Overlock (breit/schmal)	2

Komfortmerkmale	L 890
One-Step BERNINA Luftefädler (für Greiferfäden)	✓
Farbiger Touchscreen	4,3"
Expertenmodus und geführter Modus	✓
Stichwahl/Einstellungen am Bildschirm	✓
Persönliches Programm für 100 individuelle Stiche	✓
Hilfe-Animationen und Tutorial	✓
Nähberater	✓
Stichoptimierer	✓
Freiarm	✓
Platz rechts der Nadel	143mm
Durchlasshöhe	86mm
BERNINA Freihandsystem (FHS) mit Kniehebel	✓
Nähfuß ausschwenkbar mit automatischem Rückschwenken	✓
2-stufiger Nähfußlifter mit Nähfußspitzen-Anhebung	✓
Automatischer Nadelstopp oben	✓
Nadelstopp oben/unten programmierbar	✓
Nadel hoch/tief mit BERNINA Fussanlasser	✓
Stich-für-Stich-Nähen	✓
Einheitliche Einfädelwege, farbcodiert	✓
Fadenspannung einstellbar während des Nähens	✓
Fadenspannungsauslösung bei angehobenem Nähfuß	✓
mtc-Fadenkontrolle (micro thread control)	✓
Stichlänge einstellbar während des Nähens	✓
Differenzialtransport einstellbar während des Nähens	✓
Schnittbreite einstellbar während des Nähens	✓
Rollsaumhebel unter Stichplatte integriert	✓
Messer-Aktivierung/-Deaktivierung von aussen	✓
Obergreiferabdeckung integriert	✓
LED-Nählicht	✓
Fadenabschneider	✓
Geschwindigkeit am Bildschirm einstellbar	✓
Sicherheitsschalter bei geöffnetem Deckel und angehobenem Nähfuß	✓
Zubehör im Einfädlerdeckel	✓

Technische Daten	L 890
Stichbreite Overlock 3–9mm	✓
Stichbreite Coverstich 3/6mm	✓
Stichbreite Combostiche 7–11 mm	✓
6-stufige Nähfußdruck-Einstellung	✓
DC-Motor	✓
Maximale Nähgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	1350
Gewicht der Maschine	13,4 kg

Standardzubehör	L 890
Standard-Nähfuß Overlock/Coverstich C11	✓
Cover-/Kettenstichfuß C13	✓
Anschietisch	✓
Freiarm-Abdeckung	✓
Coverstich-Abdeckung	✓
Stoffauffangbehälter	✓
BERNINA Fussanlasser	✓
Nahtführungslineal rechts	✓
Pinzette	✓
Manueller Nadeinfädler/-einsetzer	✓
Nadelset ELX705 CF, assortiert	✓
Nadelset ELX705 SUK CF, assortiert	✓
Touch Pen	✓
Pinzel	✓
Schraubenzieher	✓
CS Sicherungswerkzeug	✓
Zubehörboxen	✓
Staubschutzhäube	✓

Änderungen bezüglich Ausstattung und Ausführung bleiben vorbehalten.
Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem BERNINA Fachhändler.



Mettler®

made to create **BERNINA**