

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.



## 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 L 890 bietet, 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 Nähfusslifter 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.



# 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**.



# 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



# L 890: DIE REVOLUTIONÄRE OVERLOCK / COVERSTICH-CO



# COMBO



**Einheitliche Einfädelwege,  
farbcodiert**

**Alle Einstellungen per Screen:**

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

**BERNINA Freihandsystem (FHS) –  
anheben des Nähfußes per Kniehebel**

**Zubehör im Einfädlerdeckel**

# 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	1
3-Faden Coverstich schmal	2
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 Lufterinfädler (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 7–11mm	✓
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	✓
Zubehörboxen	✓
Staubschutzhäube	✓

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



*Mettler*<sup>®</sup>

made to create **BERNINA**