

BERNINA L 860

# DIE EINZIGARTIGE OVERLOCKER

SCHWEIZER DESIGN UND ENTWICKLUNG



ONE-STEP  
BERNINA LUFT-  
EINFÄDLER



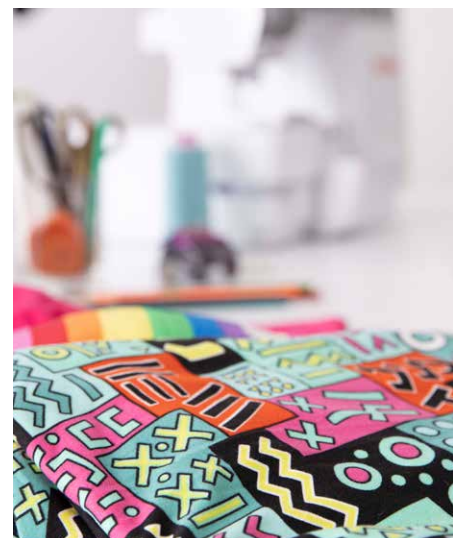
made to create **BERNINA**

“Mit der L 860 ist es, als hätte ich einen persönlichen Berater in der Maschine.”

**JULIAN COLLINS,**  
DESIGNER „JULIAN CREATES“



Julian Collins ist fasziniert von der L 860 – und das aus gutem Grund. Denn diese ist die perfekte Overlocker für Anfänger und Fortgeschrittene. Vom One-Step BERNINA Luftinfädler zum Einfädeln der Greiferfäden bis zur einfachen Navigation über den grossen Touchscreen für die Stichauswahl oder dem leichten Einfädeln der Nadeln und schwenkbaren Nähfuss, die L 860 vereinfacht Julians Nähprozess. Im Experten- wie auch im geführten Modus hat man das Gefühl, die Maschine reiche einem eine helfende Hand.



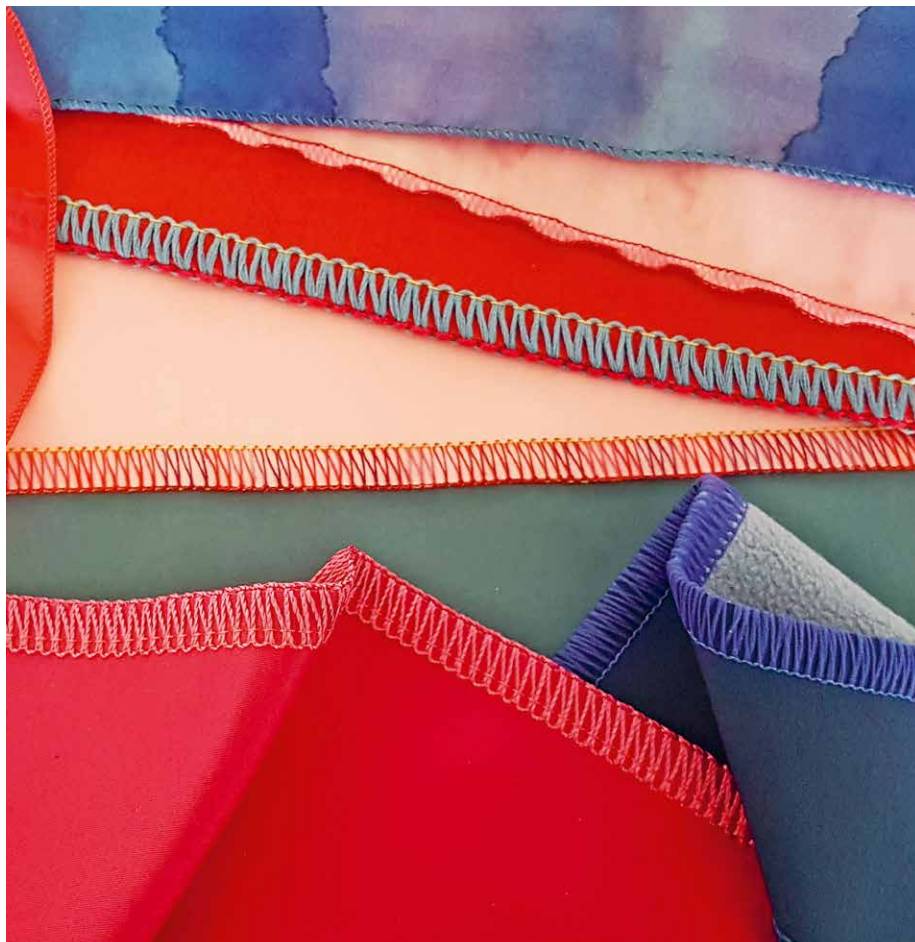
# NÄHEN WIE EIN PROFI!

## MAKELLOS UND KREATIV OVERLOCKEN DANK EINER SPEZIALISTIN IM TEAM.

Die L 860 ist die ideale Ergänzung zu Ihrer Nähmaschine, denn Kantenabschlüsse jeglicher Art sind ihre Spezialität. Es war noch nie so einfach, perfekte Overlock-, Flachnaht- und Rollsaum-Stiche zu nähen oder eigene Stiche zu kreieren!

### ES GIBT VIELE GUTE GRÜNDE FÜR EINE BERNINA OVERLOCKER:

- Sie näht, schneidet & versäubert in einem Arbeitsgang
- Sie zaubert professionelle & strapazierfähige Nähte & Säume
- Jersey, Stretch- und Webstoffe verarbeitet sie mit Leichtigkeit
- Perfekte Rollsäume werden zum Kinderspiel
- Der Differentialtransport ist leicht zu bedienen und sorgt für perfekte Nähte
- Gezieltes Kräuseln oder Raffeln per Differentialtransport
- Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten mit Dekogarnen und Stichbreite bis zu 9 mm
- Grosse Auswahl an optionalem Zubehör für grenzenlose Kreativität



# 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 860 – eine Overlocker mit Touchscreen. Von BERNINA hergestellt und zu 100% in der Schweiz konzipiert und entwickelt.

## FÜR JEDE IDEE DIE PASSENDE NAHT

Die BERNINA L 860 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 oder 4 Fäden nähen und bietet damit für jede Anwendung die passende Naht. Die L 860 Overlocker bietet verschiedene Stiche, die alle über den **farbigen Touchscreen** wählbar sind: **3- und 4-Faden-Overlock, Flachnaht, Rollsaum, Festonstich und Kantenumschlinger**.

## BESTE SCHWEIZER INGENIEURSKUNST: DER ONE-STEP BERNINA LUFTEINFÄDLER

Der exklusive **One-Step BERNINA Lufteinfädler** macht das Einfädeln der Greifer unglaublich einfach. Unseren Schweizer Ingenieuren ist ein Meisterwerk gelungen, das zudem richtig Spass macht. Der grosse Vorteil: Beim Einfädeln der 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. Schnell und kinderleicht! Die L 860 bringt die Greifer **automatisch in die richtige Position** für den Lufteinfädler – kein Drehen am Handrad, kein Suchen nach der richtigen Positionierung. Einfach den Fussanlasser drücken und los gehts!

## RUCKZUCK EINFÄDELN

Das Einfädeln der Nadeln ist dank des **integrierten Nadel-einfädlers** und des **automatischen Nadelstopps oben** sehr einfach. Zusätzlich ermöglichen **farblich markierte, einheitliche Einfädelwege** das Umfädeln beim Wechsel von einer Overlocknaht zu einem Rollsaum oder einer Flachnaht in kürzester Zeit, ohne veränderten Einfädelweg.

## INTUITIVE BEDIENUNG PER TOUCHSCREEN

Die L 860 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 Stichwahl kann in zwei Modi erfolgen: 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 Stichelänge und der Differentialtransport** eingestellt.

## TOTALE STICKKONTROLLE

Alle Einstellungen lassen sich individuell verändern und 100 Stiche können im **persönlichen Programm** gespeichert werden. Stichelänge, Differentialtransport 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, mit der **mtc-Fadenkontrolle** per einfachem Dreh am mtc-Knopf feineinstellen. Dank **totaler Stichkontrolle** erzielen Sie jederzeit perfekte, auf Ihr Nähprojekt abgestimmte Overlocknähte, Flachnähte, Rollsäume und dekorative Kantenabschlüsse.



# L 860: DIE EINZIGARTIGE OVL



# ERLOCKER



## Alle Einstellungen per Screen:

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

## Einheitliche Einfädelwege, farbcodiert

## Touch Pen

## One-Step BERNINA Lufteinfädler

## 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 860** wiederfinden, die Sie bereits kennen und lieb gewonnen haben. Testen Sie sie selber! Sobald Sie an der BERNINA Overlock genäht haben, werden Sie keine andere 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 Anschlagetisch** 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.

## EXTREM SCHNELL, PRÄZISE & LEISE

Die L 860 erreicht eine maximale Nähgeschwindigkeit von **1500 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 möglich, sondern es kann auch langsam mit 250 Stichen pro Minute oder sogar Stich für Stich genäht werden, 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 860 Overlocker bieten Nähkomfort für allerhöchste Ansprüche: Per Fersendruck 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 860 IM ÜBERBLICK

Stichmuster	L 860
Gesamte Stichmusteranzahl	18
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

Komfortmerkmale	L 860
One-Step BERNINA Lufteinfädler (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 Nähfusspitzen-Anhebung	✓
Nadeleinfädler integriert	✓
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 860
Stichbreite Overlock 3–9mm	✓
6-stufige Nähfussdruck-Einstellung	✓
DC-Motor	✓
Maximale Nähgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	1500
Gewicht der Maschine	13.1 kg

Standardzubehör	L 860
Standard Overlockfuss #L10 (mit Bandführung)	✓
Anschiebetisch	✓
Freiarm-Abdeckung	✓
Stoffauffangbehälter	✓
BERNINA Fussanlasser	✓
Nahtführungslinial rechts	✓
Pinzette	✓
Manueller Nadeleinfädler/-einsetzer	✓
Nadelset ELX705 CF, assortiert	✓
Touch Pen	✓
Pinself	✓
Schraubenzieher	✓
CS Sicherungswerkzeug	✓
Zubehörboxen	✓
Staubschutzhäube	✓

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



made to create **BERNINA**

BERNINA empfiehlt Fäden von

*Mettler*