

BERNINA L 890

DEN REVOLUTIONERANDE KOMBON OVERLOCK/ COVERSÖM

SCHWEIZISK DESIGN OCH UTVECKLING



made to create **BERNINA**



**"Nu har jag äntligen allt
jag har önskat mig."**

JEN BEEMAN, MÖNSTERDESIGNER

Jen Beeman älskar att designa modeplagg av tunna jerseytyger som hanteras smidigt och problemfritt av L 890-maskinen, ett proffs på vävd och stickad textil. De perfekta stygnen ger hennes kläder en professionell look. Jen är särskilt förtjust i BERNINAs One-step luftträdare som gör trädningen till en barnlek. L 890 är en kombomaskin och har det rätta stygnet för varje idé. Tack vare pekskärmen kan Jen hålla ögonen på allt och koncentrera sig helt på sin kreativitet.



LÄTT. PRAKTISK. OTROLIG OVERLOCK- OCH COVERSÖM.

**DET BÄSTA AV TVÅ VÄRLDAR OCH MER ÄN
SÅ I EN OCH SAMMA FANTASTISKA MASKIN.**

L 890 är specialisten på overlock-, coversöm och kombostygn. Med den skapas professionella sömmar, kanter och rullfållar och den samlar alla funktionerna hos overlock- och cover/kedjesömsmaskinerna i en modell.

MÅNGA UTMÄRKTA SKÄL FÖR ATT ÄGA EN BERNINA L 890:

- Sy, skär och kanta i ett enda enkelt steg
- Skapa professionella sömmar och fållar för kläder, hemtextilier, dekorsömnad med mera
- Stort urval av avslutande fållar och sömmar för alla sorters tråd och tyg, till exempel silke, siden, jersey, stretch och vävda textilier
- Med overlockstygn är det lätt att åstadkomma både prydliga och starka sömmar och utsökta rullfållar
- Med den 3- eller 4-trådiga coversömmen får du en fäll som är tilltalande och tålig, som den klassiska fällen på en T-shirt
- Arbeta i kraftiga linnetyger, fleece och denim med kedjestygn och avsluta samtidigt med overlockstygn
- Fäst snabbt garneringar, spets, resår eller kantband med tänjbar coversöm eller hållbara kedjestygn
- Använd differentialmatning för rynkfria sömmar eller för rynkning och krås
- Skapa unika effekter och stygn med dekortråd och spara stygnen för senare bruk
- Stort urval tillvalstillbehör för obegränsad kreativitet och användningsområden



TRADITION OCH INNOVATION

Sedan 1893 har BERNINA koncentrerat sig på utveckling och tillverkning av symaskiner av hög kvalitet. Idag presenterar vi med stolthet en ny milstolpe i vår historia – BERNINAs Overlock/Coversöm kombomaskin L 890. Tillverkad av BERNINA och till 100 procent utformad och utvecklad i Schweiz.

DEN PERFEKTA SÖMMEN FÖR ALLA IDÉER

BERNINA L 890 är perfekt för **arbete med alla sorters tyger, särskilt mycket elastiskt och stickat material och tråd**. Den syr, klipper och fäster i en och samma enkla sekvens och dina arbeten blir perfekta på nolltid. Den kan sy med 2, 3, 4 eller 5 trådar: perfekt söm för varje design. En **kombomaskin** med tre olika funktioner: **overlockstygn, coverstygn och 4- och 5-trådiga kombostygn**.

DET BÄSTA AV SCHWEIZISK INGENJÖRSKONST: BERNINAs ONE-STEP LUFTTRÄDARE

Tack vare **BERNINAs One-step luftträdare** går trädningen otroligt lätt. Våra schweiziska ingenjörer har skapat ett sant mästerverk som dessutom är roligt att jobba med. Den stora fördelen: När du trär bägge gripartrådarna har **du händerna fria att styra trådarna**, eftersom de leds med hjälp av luft genom maskinen supersnabbt med bara ett tryck på fotpedalen. Fascinerande snabbt och enkelt! L 890 **placerar automatiskt griparen i rätt läge** för luftträdaren – du behöver inte vrida på ratten eller försöka hitta rätt läge, tryck bara på fotpedalen och du är igång!

SNABB TRÄDNING

Färgmarkerade enhetliga trädningvägar gör att du blixtnsabbt kan växla från overlockstygn till coverstygn eller kombostygn.

INTUITIVT TACK VARE PEKSKÄRMEN

L 890 är lätt att jobba med tack vare den **centralt placerade färgskärmen med pekfunktion**. Stygnval, individuella stygninställningar, stygnegenskaper och minne – pekskärmen har allt detta inom räckhåll närhelst du behöver det och du kan göra ändringarna medan du syr. **Kreativ syrådgivning, stygnoptimering och praktiska animationer** för alla funktioner du har tillgång till. Skärmen har två lägen: Avancerade användare kan göra inställningarna direkt, snabbt och individuellt i **expert-läget** och nybörjare får instruktioner för stygnval, maskininställningar och stygnoptimering **steg för steg i guideläget**. I bägge lägena ställs **trådspänning, stygnlängd och differentialmatning in automatiskt** vid stygnvalet.

TOTAL STYGNKONTROLL

Alla inställningar kan ändras var för sig och stygnet kan sparas i ditt **personliga program**. Stygnlängd, differentialmatning och trådspänning kan också justeras medan du syr. Nålstoppet kan **permanent sättas till uppe eller nere**, beroende på tillämpning. Med hjälp av **mtc, mikrotrådkontroll**, kan det mesta av tråden i griparen som omger kanten på tyget finjusteras med en enkel vridning på mtc-knappen. Resultatet? Perfekta overlock-, cover- och kombosömmar som passar precis för dina sömnadsarbeten tack vare **total stygnkontroll**.



TYPISKT BERNINA

Om du redan är stolt ägare till en BERNINA-maskin och känner till de **fördelar den kan erbjuda**, hittar du många funktioner hos **L 890** som du redan är förtjust i. Också nytilkomna BERNINA-ägare lägger snabbt märke till fördelarna. Testa en du också – du kommer inte att vilja prova någon annan overlockmaskin!

STORT ARBETSOMRÅDE

Utrymmet som maskinerna i L 8-serien erbjuder är generöst i ordets sanna bemärkelse. De har mer plats till höger om nålen och högre arbetsutrymme än någon annan BERNINA overlock. Det gör det så mycket lättare att mata fram tyget och komma åt syfotsspaken och nålen. Den **praktiska friarmen** är till stor hjälp när man syr i trånga textilier eftersom ärmar och manschetter lätt kan träs över den. Dessutom utökar det generösa **avtagbara bordet** arbetsytan och underlättar större sömnadsarbeten. Den **starka LED-belysningen** ökar bekvämligheten och man ser bättre, både i dagsljus och på kvällen.

SNABB, EXAKT OCH TYST

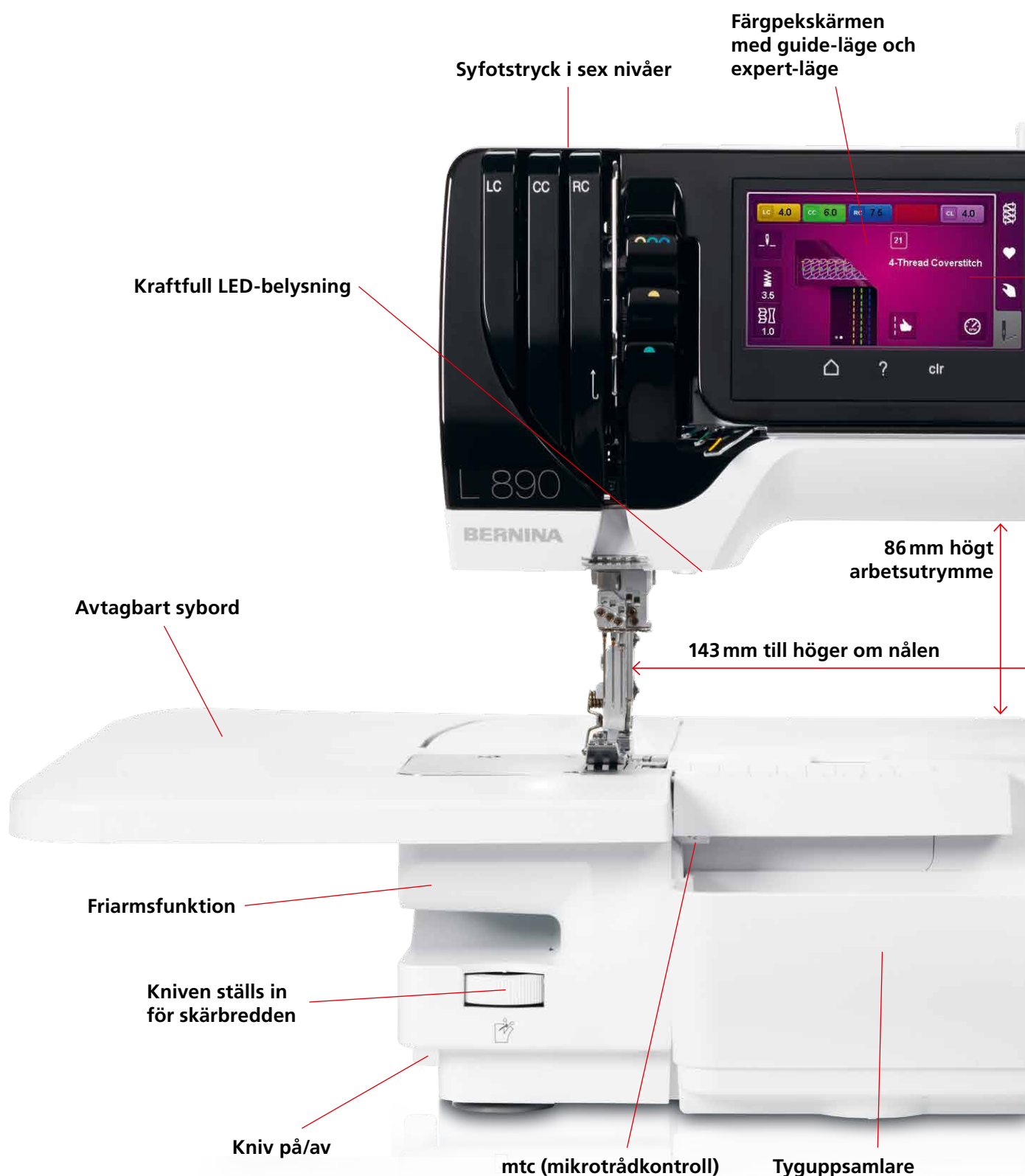
L 890 har en syhastighet på max **1350 stygn per minut**. Motorn styrs med precision med BERNINAs fotpedal och innebär **kraftfull, jämn prestanda oavsett hastighet**. Du kan inte bara sy snabbt, du kan också sy långsamt, stygn för stygn, vilket gör det så mycket lättare att sy exakta linjer och kurvor. Och allt detta sker **extremt jämnt och tyst** – ett kvalitetsmärke för BERNINA sedan begynnelsen. Högsta och lägsta hastighet **kan också programmeras in**.

SÅ BEKVÄMT

Många praktiska och bekväma funktioner som motsvarar de högsta kraven: Tryck på fotpedalen med hälen för att **höja och sänka nålen ett halvt stygn**. **BERNINAa frihand-system (FHS)**, höj och sänk syfoten med en **praktisk knäspak**, och du har bägge händerna fria för att föra fram materialet – ett stort plus när man syr hörn. Syfoten **kan svängas åt sidan** för enklare åtkomst till nålen.



L 890: DEN REVOLUTIONERA KOMBON OVERLOCK/COVER



ANDE SSÖM



Alla inställningar på skärmen:

- Stygnval med automatisk trådspänning, stygnlängd och differentialmatning
- Åtkomst till ditt personliga program, kreativ syrådgivning, guide, animationer, inställningshjälp
- Programmerbart nålstopp

Färgmarkerad envägsträdning

BERNINA One-step luftträdare

BERNINAs frihandssystem (FHS) – höj och sänk syfoten med knät

Tillbehör i frontluckan



DE VIKTIGASTE FUNKTIONERNA HOS BERNINA L 890

Sömmar	L 890
Totalt antal sömmar	27
4-trådig overlock	1
3-trådig overlock (bred/smal)	2
3-trådig superstreich	1
3-trådig flatlock (bred/smal)	2
3-trådig smal söm	1
3-trådig rullfäll	1
3-trådig pikot-sömmar	1
2-trådig overlock (bred/smal)	2
2-trådig flatlock (bred/smal)	2
2-trådig rullfäll	1
2-trådig kantsöm (bred/smal)	2
2-trådig langettsöm (bred/smal)	2
4-trådig coversöm	1
3-trådig coversöm, bred	1
3-trådig coversöm, smal	2
2-trådig kedjesöm	1
Kedjesöm med 3-trådig overlock (bred/smal)	2
Kedjesöm med 2-trådig overlock (bred/smal)	2

Bekväma funktioner	L 890
BERNINAS ONE-STEP LUFTTRÄDARE (för gripärtrådar)	✓
Pekskärm i färg	4.3"
Expert-läge och guide-läge	✓
Stygnaval/Inställningar på skärmen	✓
Personligt minne för 100 enskilda stygn	✓
Praktiska animationer och guider	✓
Kreativ syrådgivning	✓
Stygnoptimering	✓
Frihandsfunktion	✓
Arbetsutrymme till höger om nålen	143mm
Arbetsutrymme, höjd	86mm
BERNINA frihandssystem (FHS) med knäspak	✓
Utsvängbar syfot, svänger automatiskt tillbaka	✓
2-stegs syfotslyft från framsidan	✓
Automatiskt nålstopp uppe	✓
Programmerbart nålstopp uppe/nere	✓
Nål uppe/nere med BERNINA fotpedal	✓
Sy stygn för stygn	✓
Färgmarkerad envägstrådning	✓
Trådspänningen kan justeras medan du syr	✓
Trådspänningen släpper när syfoten höjs	✓
mtc-trådkontroll	✓
Stygnlängd, justerbar medan du syr	✓
Differentialmatning, justerbar medan du syr	✓
Justerbar skärbredd medan du syr	✓
Rullfällspak inbyggd under stygnplattan	✓
Kniven aktiveras och avaktiveras lätt från utsidan	✓
Inbyggd övre blindgripare	✓
Sybelysning med LED-lampor	✓
Trådvaskare	✓
Hastigheten kan justeras från skärmen	✓
Säkerhetsbrytare för öppet skydd och syfot i höjt läge	✓
Tillbehör i frontluckan	✓

Tekniska egenskaper	L 890
Stygnbredd 3–9mm	✓
Coverstygnsbredd 3/6mm	✓
Kombostygnsbredd 7–11mm	✓
6-stegs syfotstryck	✓
Likströmsmotor	✓
Maximal syhastighet (stygn per minut)	1350
Maskinvikt	13,4 kg

Standardtillbehör	L 890
Standardsyfot för overlock/coversöm C11	✓
Cover-/kedjestygnsfot #C13	✓
Avtagbart förlängningsbord	✓
Friarmsskydd	✓
Insats för coversöm	✓
Tyguppsamlare	✓
BERNINA fotpedal	✓
Guide för högersöm	✓
Pincett	✓
Manuell nålträdare/införare	✓
En nålbrev blandade nålar ELX705 CF	✓
En nålbrev blandade nålar ELX705 SUK CF	✓
Pekpenna	✓
Borste	✓
Skruvmejsel	✓
Coversöm säkerhetsverktyg	✓
Tillbehörsförvaring	✓
Dammskydd	✓

Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar vad gäller maskinens egenskaper, utrustning och design. Du hittar mer information i din lokala BERNINA-butik.



Mettler®

made to create **BERNINA**