

BERNINA SÉRIE L 8

# SURFILAGE ET COUVERTURE RÉVOLUTIONNAIRES



**BERNINA** *made to create*

# BERNINA surjeteuse

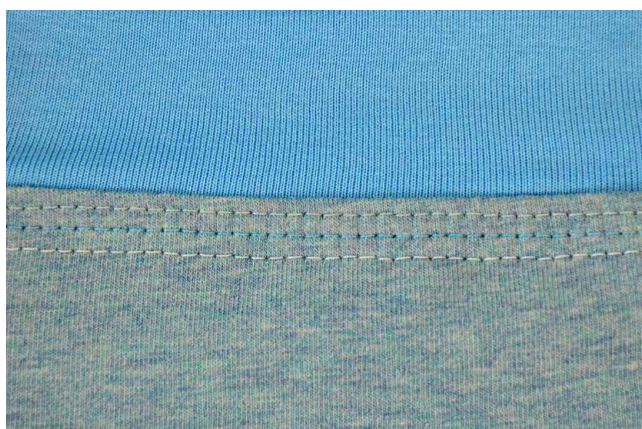
Cousez comme une professionnelle avec BERNINA

Sa spécialité ultime est la finition des bords de toutes sortes. Elle crée des coutures et des ourlets professionnels et solides dans des matériaux très extensibles. Les ourlets roulés et les coutures plates décoratives deviennent un jeu d'enfant, et les fonctions telles que l'entraînement différentiel et le Micro Thread Control (mtc) vous permettent de coudre des points parfaits avec n'importe quelle combinaison de fil et de tissu. Il est également possible de créer des plis et des fronces, et il existe des possibilités de conception infinies à l'aide de fils décoratifs.

Voulez-vous couper et surfiler le bord du tissu tout en créant des coutures et des ourlets professionnels, le tout en une seule opération ? Ce qui semble trop beau pour être vrai devient une réalité avec une surjeteuse. Quelle que soit la couture que vous piquez, vous terminerez vos ouvrages de couture plus rapidement que jamais.

## Il existe de nombreuses raisons de s'offrir une surjeteuse:

- Un surfilage professionnel des bords du tissu
- Des résultats parfaits, rapides et précis
- Parfait pour les tissus en tricotés, tissés ou extensibles
- Parfait pour la soie délicate ou les étoffes en satin
- Coud également les tissus lourds en lin, la laine polaire et le jean
- L'entraînement différentiel évite la formation de fronces ou de plis durant la couture



« J'ai enfin tout ce que dont j'ai toujours rêvé. »

**JEN BEEMAN**, CRÉATRICE DE PATRONS

Jen Beeman adore créer des vêtements dans des tissus en jersey fin faciles à travailler avec la machine L 890 capable de gérer les tissus tricotés ou tissés comme une pro. La machine L 890 est une machine combinée pour offrir un point adapté à chaque idée. Grâce à l'écran tactile, Jen conserve le contrôle de tous les paramètres et peut se concentrer pleinement sur sa créativité.



# BERNINA Série L 8

Conçues et développées  
par BERNINA en Suisse

## ENFILEUR À AIR BERNINA EN UNE SEULE ÉTAPE

L'enfileur à air BERNINA exclusif en une seule étape facilite incroyablement l'enfilage des boucleurs. Le grand avantage est que, lors de l'enfilage des fils du boucleur, les deux mains restent libres de guider les fils. Ceux-ci sont guidés à travers la machine en un rien de temps par l'air en appuyant simplement une fois sur la pédale. C'est rapide et facile. La machine place automatiquement les boucleurs dans la bonne position pour l'enfileur à air, sans avoir à tourner le volant manuel ou à rechercher le bon angle. Appuyez simplement sur la pédale et c'est parti!

## UN VASTE ESPACE DE COUTURE

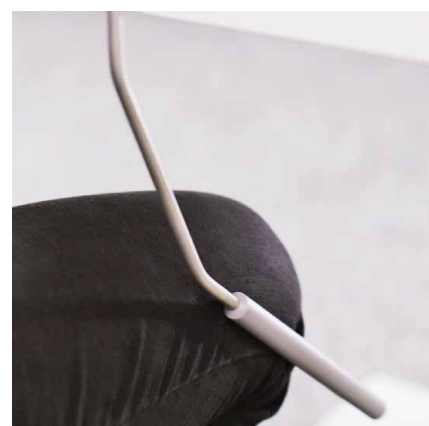
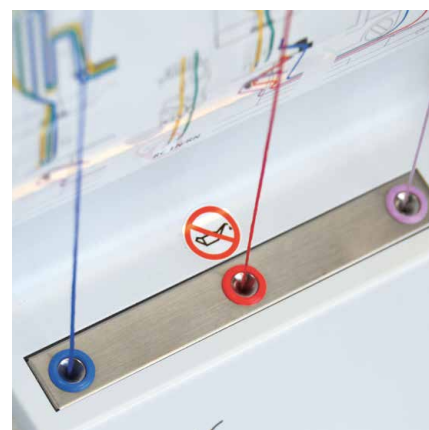
L'espace offert sur les machines de la Série L 8 est généreux par définition. Jamais une surjeteuse BERNINA ne vous aura laissé autant de place à droite des aiguilles et d'espace de travail. Le bras libre pratique est un atout lors de la couture de tissus fermés, car vous pouvez facilement glisser les manches ou les poignets.

## CONFORTABLE ET FACILE À UTILISER

Les surjeteuses de la Série L 8 offrent une gamme de fonctionnalités pratiques pour vous aider à coudre selon les normes les plus élevées. Il suffit d'appuyer sur la pédale avec votre talon pour relever ou abaisser l'aiguille d'un demi-point, facilitant ainsi la manipulation. Grâce au système mains libres de BERNINA, vous pouvez abaisser et relever le pied de biche avec le levier situé au niveau de votre genou. C'est idéal pour coudre les angles. Le pied-de-biche peut être repoussé vers le côté pour faciliter l'accès à l'aiguille.

## TYPIQUEMENT BERNINA

Vous êtes déjà heureuse propriétaire d'une machine à coudre BERNINA et avez déjà fait l'expérience des atouts qu'une machine BERNINA peut offrir? Vous retrouverez sur la BERNINA Série L 8 de nombreuses fonctions que vous adorez déjà. Les nouveaux propriétaires d'une BERNINA ne tarderont pas à apprécier ces atouts. Faites le test vous-même! Vous n'aurez plus envie d'essayer une autre surjeteuse BERNINA ou l'association point de surjet et du point enveloppant.



« La technologie de la L 860 donne l'impression qu'un professeur de couture se cache dans la machine. »

**JULIAN COLLINS,**  
DESIGNER « JULIAN CREATES »

Julian Collins est fasciné par la L 860. Et ce n'est pas par hasard. Parce que la L 860 est la surjeteuse idéale pour les débutants comme pour les professionnels. Comme Julian, vous apprécierez les modes Expert et Guidé pour vous aider à créer un point parfait.

# L 890

Un écran tactile couleur avec un mode assisté et un mode expert

Pression du pied-de-biche en 6 étapes

Éclairage LED

Table rallonge

Bras libre

Couteau on/off

Réglage de la position du couteau pour la largeur de coupe

Collecteur de chutes de tissus

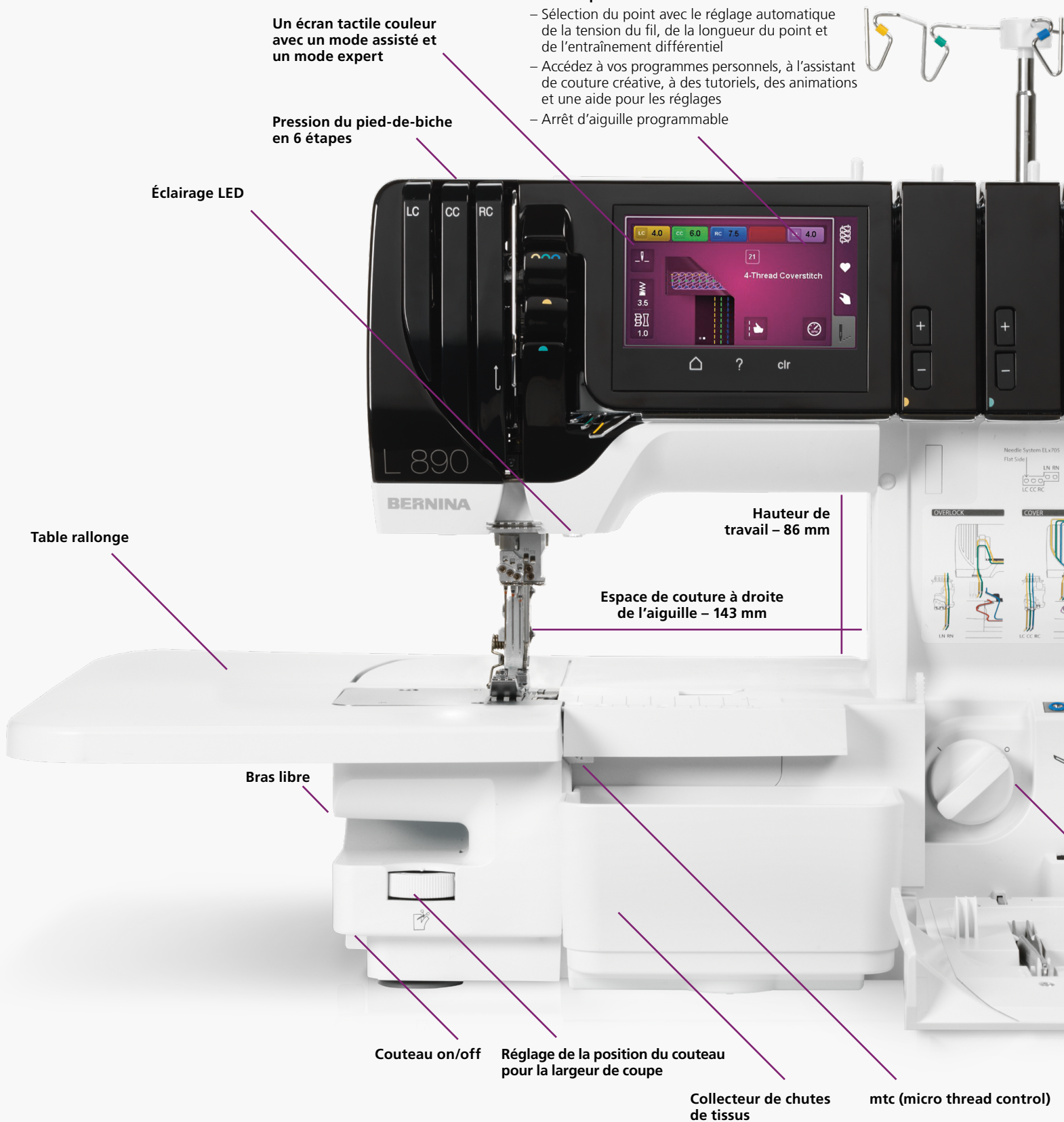
mtc (micro thread control)

## Tous les paramètres sur l'écran :

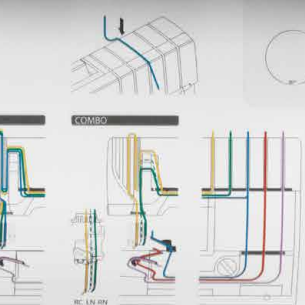
- Sélection du point avec le réglage automatique de la tension du fil, de la longueur du point et de l'entraînement différentiel
- Accédez à vos programmes personnels, à l'assistant de couture créative, à des tutoriels, des animations et une aide pour les réglages
- Arrêt d'aiguille programmable

Hauteur de travail – 86 mm

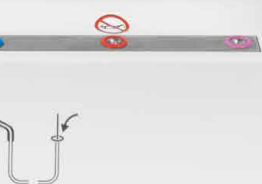
Espace de couture à droite de l'aiguille – 143 mm







Guide d'enfilage du fil avec code couleur



Système mains libres BERNINA (FHS) – Pour relever le pied-de-biche avec le levier au niveau du genou

Accessoires dans le couvercle du boucleur

Enfileur à air BERNINA One-step

## L'association révolutionnaire du point de surjet et du point enveloppant

En tant que machine combinée, la machine L 890 possède trois fonctions différentes: les points de surjet, les points enveloppants, les points combinés à 4 fils et 5 fils. Elle crée des coutures professionnelles, des bords finis et des ourlets roulés et combine toutes les fonctions d'une surjeteuse et d'une machine pour point enveloppant/point de chaînette en un seul modèle.

### COMMANDE INTUITIVE VIA UN ÉCRAN TACTILE

La machine L 890 se commande rapidement à l'aide d'un écran tactile couleur central. Sélection du point, réglage individuel des paramètres, propriétés du point, mémoire... Il suffit d'appuyer sur l'écran tactile pour afficher toutes les informations utiles quand vous en avez besoin et modifier les réglages pendant la couture. Vous disposez d'un assistant de couture créatif, d'un optimiseur de point et d'animations utiles pour présenter toutes les fonctions. Il existe deux modes opérationnels: Les utilisateurs avancés peuvent appliquer tous les paramètres désirés directement, rapidement et individuellement en Mode Expert, tandis que le Mode assisté fournit une assistance étape par étape.

### CONTRÔLE TOTAL DU POINT

La longueur de point, la tension du fil et l'entraînement différentiel peuvent être ajustés pendant la couture et la quantité de fil de surjet peut être réglée avec précision à tout moment grâce au Micro thread Control (mtc).

### ENFILAGE RAPIDE

Les chemins d'enfilage uniforme avec code couleur vous permettent de passer d'un point de surjet à un point enveloppant ou un point combiné en un rien de temps.

Enrichissez votre expérience  
sur [bernina.com/L890](https://bernina.com/L890)



# L 860 / L 850

Un écran tactile couleur avec un mode assisté et un mode expert

Pression du pied-de-biche en 6 étapes

Éclairage LED

Enfileur de fil intégré

Table rallonge

Bras libre

Couteau on/off

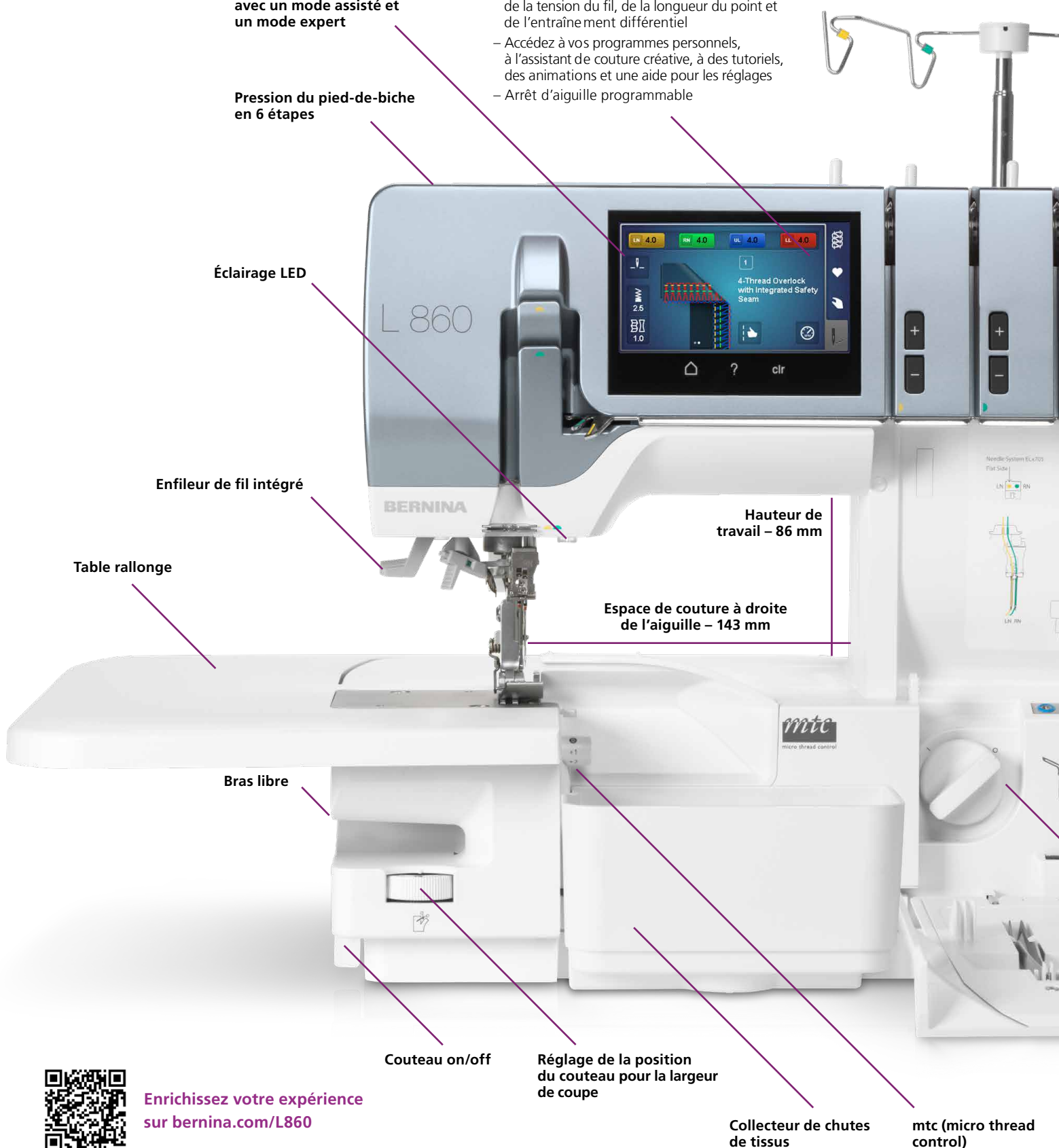
Réglage de la position du couteau pour la largeur de coupe

Collecteur de chutes de tissus

mtc (micro thread control)

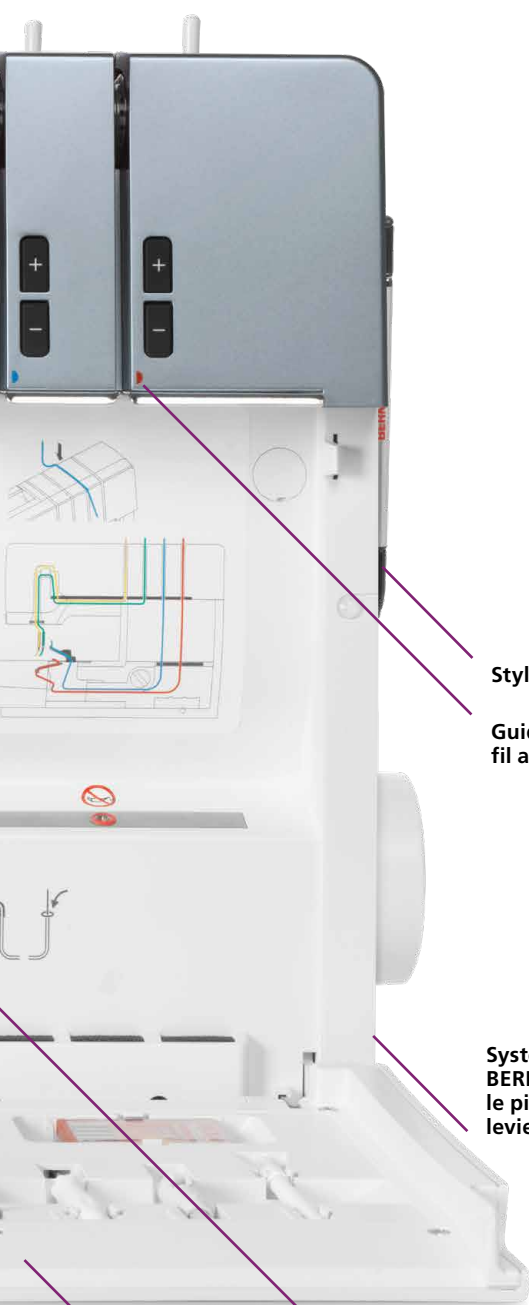
## Tous les paramètres sur l'écran :

- Sélection du point avec le réglage automatique de la tension du fil, de la longueur du point et de l'entraînement différentiel
- Accédez à vos programmes personnels, à l'assistant de couture créative, à des tutoriels, des animations et une aide pour les réglages
- Arrêt d'aiguille programmable



Enrichissez votre expérience  
sur [bernina.com/L860](https://bernina.com/L860)





**Stylet tactile**

**Guide d'enfilage du fil avec code couleur**

**Système mains libres BERNINA (FHS) – Pour relever le pied-de-biche avec le levier au niveau du genou**

**Accessoires dans le couvercle du boucleur**

**Enfileur à air BERNINA One-step**



## Deux surjeteuses uniques

Les machines BERNINA L 860 et L 850 sont des surjeteuses classiques. Elles conviennent à toutes les combinaisons de fils et de tissus, en particulier aux tissus très extensibles et tricotés. Elles cousent en utilisant jusqu'à 4 fils et proposent la piqure idéale pour chaque ouvrage de couture.

La L 860, comme la L 890, fonctionne via l'écran tactile couleur central, tandis que la L 850 est facile à utiliser sans écran tactile.

### EXTRÊMEMENT RAPIDE, PRÉCISE ET SILENCIEUSE

Les machines L 860 et L 850 atteignent une vitesse de couture maximale de 1 500 points par minute. Le moteur est commandé précisément par la pédale BERNINA, ce qui permet de bénéficier d'une performance puissante et uniforme et d'une précision quelle que soit la vitesse de couture. Vous pouvez choisir de coudre vite, à une vitesse lente autour de 250 points par minute, mais aussi point à point. Vous n'aurez donc aucun mal à former des lignes ou des courbes parfaites et nettes. Tous ces avantages s'accompagnent d'un silence et d'une fluidité d'opération extrêmes, une qualité emblématique de BERNINA depuis le lancement de la marque.

### ENFILAGE RAPIDE

Avec l'enfileur intégré et la fonction automatique d'arrêt de l'aiguille, l'enfilage est facile.

### CONTRÔLE TOTAL DU POINT

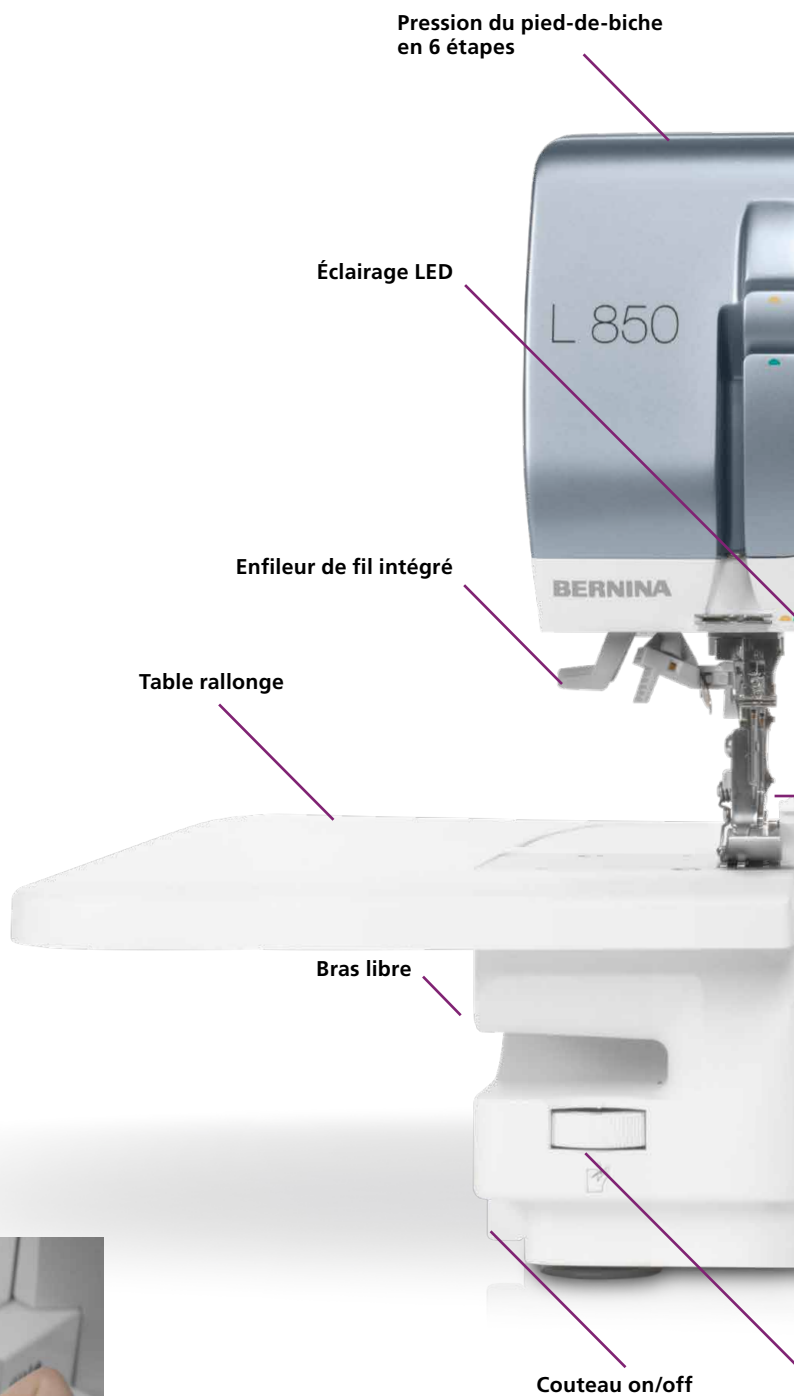
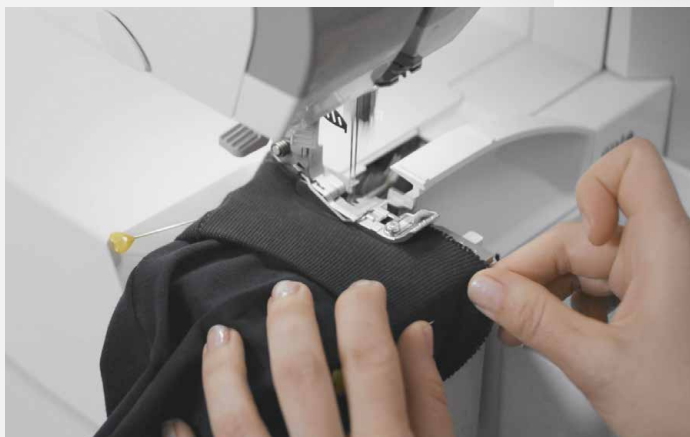
Sur la machine L 860, il est possible de modifier individuellement les paramètres et d'enregistrer 100 points dans le programme personnel. La machine L 850 propose différents réglages individuels. Quelques réglages suffisent pour obtenir des résultats parfaits en un tour de main. Vous pouvez commencer immédiatement avec les paramètres par défaut recommandés ou utiliser les nombreuses options pour personnaliser les paramètres de point pour une créativité sans fin.



## « L'ultime surjeteuse. »

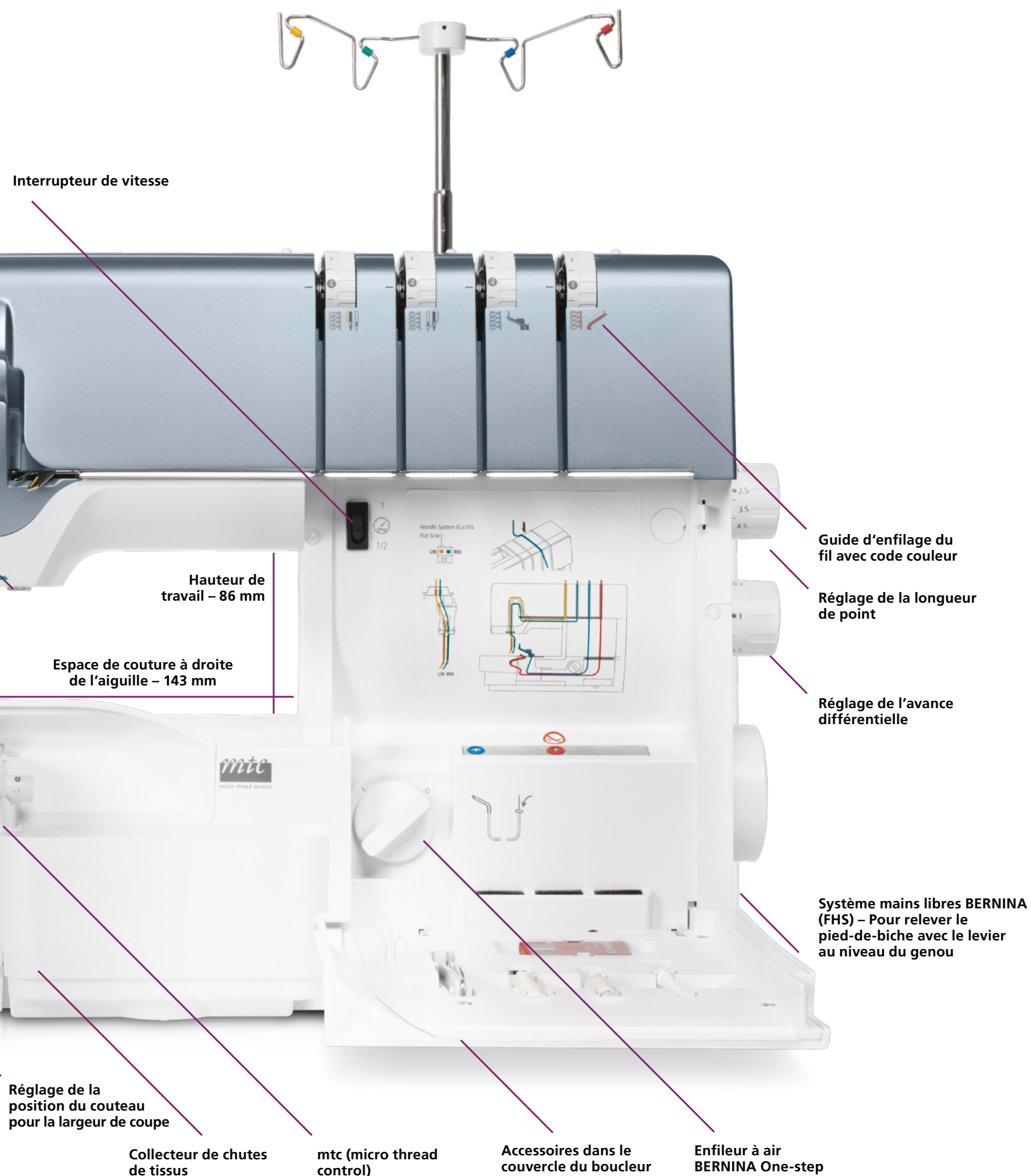
**ANDREA MÜLLER**, DESIGNER TEXTILE « JOLIJOU »

Andrea Müller fabrique des tissus en jersey colorés sous son nom de designer « Jolijou » et aime créer de nouveaux projets avec la surjeteuse L 850. En tant que mère de trois enfants, elle apprécie particulièrement sa vitesse de couture rapide et l'enfileur à air BERNINA One-step qui permet de gagner du temps.



Enrichissez votre expérience  
sur [bernina.com/L850](https://bernina.com/L850)





# Présentation des fonctionnalités

STITCH MOTIFS DE POINTS	L 890	L 860	L 850
Nombre total de motifs de points	29	18	18
Surjet à 4 fils	1	1	1
Surjet à 3 fils (large/étroit)	2	2	2
Superstretch à 3 fils	1	1	1
Couture plate à 3 fils (large/étroit)	2	2	2
Couture roulée à 3 fils	1	1	1
Ourlet roulé à 3 fils	1	1	1
Point de picot à 3 fils	1	1	1
Surjet à 2 fils (large/étroit)	2	2	2
Couture plate à 2 fils (large/étroit)	2	2	2
Ourlet roulé à 2 fils	1	1	1
Point de surjet enveloppant à 2 fils (large/étroit)	2	2	2
Point de couverture à 2 fils (large/étroit)	2	2	2
Point de surjet à 4 fils	1	–	–
Point de surjet à 3 fils (large/étroit)	3	–	–
Point de chaînette à 2 fils	3	–	–
Point de chaînette à 3 fils de surjet (large/étroit)	2	–	–
Point de chaînette à 2 fils de surjet (large/étroit)	2	–	–

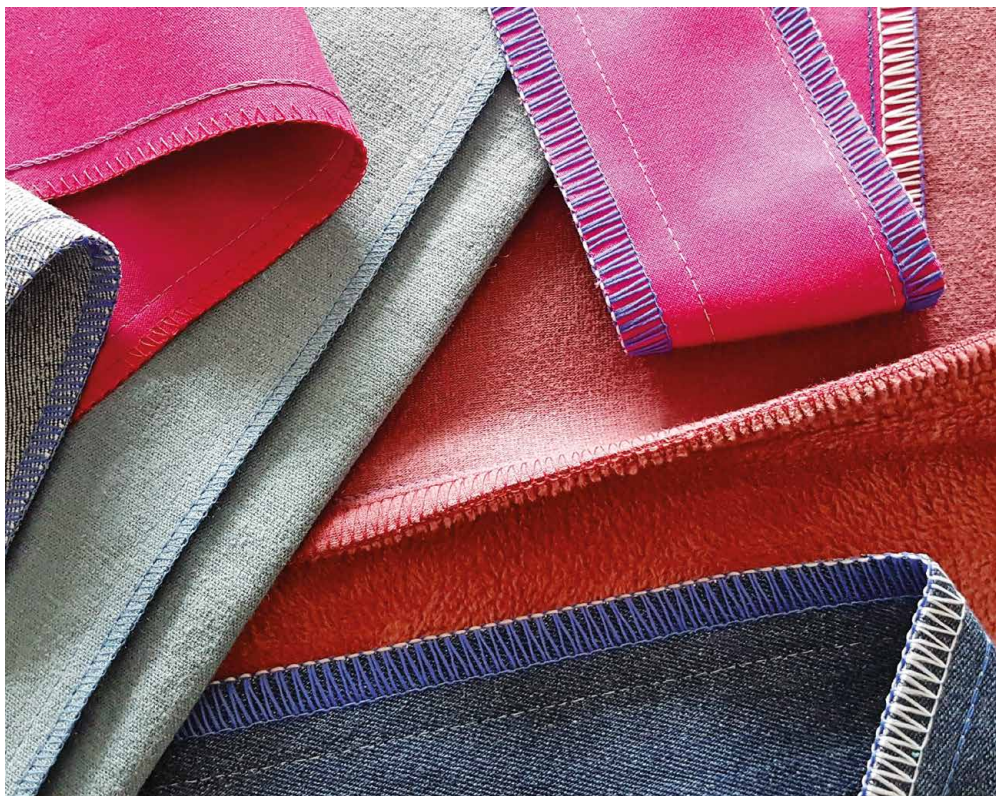
ATOUTS CONFORT	L 890	L 860	L 850
Enfileur à air BERNINA One-step (pour fils du boucleur)	✓	✓	✓
Écran couleur tactile	✓	✓	–
Mode expert et mode assisté	✓	✓	–
Sélection de point / Réglages sur l'écran	✓	✓	–
Mémoire personnelle pour 100 points individuels	✓	✓	–
Animations utiles et tutoriels	✓	✓	–
Assistant de couture créatif	✓	✓	–
Optimiseur de point	✓	✓	–
Bras libre	✓	✓	✓
Espace de travail à droite de l'aiguille	143 mm	143 mm	143 mm
Hauteur de travail	86 mm	86 mm	86 mm
Système mains libres (FHS) BERNINA avec levier au niveau du genou	✓	✓	✓
Pied-de-biche pivotant avec retour en place automatique	✓	✓	✓
Enfileur de fil intégré	–	✓	✓
Lever de pied-de-biche en 2 étapes	✓	✓	✓
Arrêt automatique de l'aiguille en haut	✓	✓	✓
Arrêt de l'aiguille en haut/en bas programmable	✓	✓	–
Position d'aiguille haut/bas avec la pédale BERNINA	✓	✓	✓
Couture point à point	✓	✓	✓
Guide d'enfilage du fil avec code couleur	✓	✓	✓
Tension du fil ajustable pendant la couture	✓	✓	✓
Relâchement de la tension du fil lorsque le pied-de-biche est relevé	✓	✓	✓
Micro-contrôle du fil mtc (micro thread control)	✓	✓	✓
Longueur de point réglable pendant la couture	✓	✓	✓
Réglage différentiel ajustable pendant la couture	✓	✓	✓
Largeur de point réglable pendant la couture	✓	✓	✓
Lever pour l'ourlet roulé intégré dans la plaque d'aiguille	✓	✓	✓
Réglage précis de la longueur de point pour un ourlet roulé	✓	✓	✓
(Dés)activation du couteau depuis l'extérieur	✓	✓	✓
Recouvrement du boucleur supérieur intégré	✓	✓	✓
Éclairage LED	✓	✓	✓
Coupe fils	✓	✓	✓
Interrupteur de vitesse	✓	✓	–
Commutateur de sécurité en cas de couvercles ouverts et pied-de-biche levé	✓	✓	✓
Accessoires dans le couvercle de l'enfileur	✓	✓	✓

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	L 890	L 860	L 850
Largeur de point 3–9 mm	✓	✓	✓
Largeur du point enveloppant 3/6 mm	✓	–	–
Largeur des points combinés 7-17 mm	✓	–	–
Réglage de la pression du pied-de-biche en 6 étapes	✓	✓	✓
Moteur	DC	DC	DC
Vitesse de coutures maximale, points par minute	1350	1500	1500
Poids de la machine	13,4 kg	13,1 kg	12,3 kg



ACCESSOIRES STANDARD	L 890	L 860	L 850
Pied-de-biche de surjet standard #L10 (avec guide de bande)	–	✓	✓
Pied-de-biche standard pour le surjet/point enveloppant #C11	✓	–	–
Pied pour point enveloppant/Point de chaînette #C13	✓	–	–
Table rallonge	✓	✓	✓
Housse pour le bras libre	✓	✓	en option
Insert pour le point enveloppant	✓	–	–
Coupe fils	✓	✓	✓
Pédale BERNINA	✓	✓	✓
Guide droit	✓	✓	✓
Pincette	✓	✓	✓
Enfile-aiguille manuel	✓	✓	✓
Set d'aiguilles assorties ELX705 CF	✓	✓	✓
Set d'aiguilles assorties ELX705 SUK CF	✓	–	–
Stylet tactile	✓	✓	–
Brosse	✓	✓	✓
Tournevis	✓	✓	✓
Outil de sécurité de point enveloppant	✓	✓	–
Outils et accessoires dans une boîte séparée	✓	✓	✓
Housse de protection	✓	✓	✓

Tous les modèles et accessoires ne sont pas disponibles dans tous les pays.  
Sous réserve de modifications dans l'équipement et la présentation.  
Autres informations auprès de votre concessionnaire BERNINA.





**BERNINA**  
*made to create*

[bernina.com/l8series](https://bernina.com/l8series)

Tous les modèles et accessoires ne sont pas disponibles dans tous les pays.  
Sous réserve de modifications dans l'équipement et la présentation.  
Autres informations auprès de votre concessionnaire BERNINA.

BERNINA recommande les fils de

*Mettler*<sup>®</sup>