

BERNINA L 850

# L'ULTIME SURJETEUSE

CONÇUE ET RÉALISÉE EN SUISSE



made to create **BERNINA**

# TRADITION ET INNOVATION

Depuis 1893, la marque BERNINA s'est consacrée avec passion à la conception et la fabrication de machines à coudre de qualité supérieure. Aujourd'hui, nous sommes fiers de présenter un nouveau modèle phare de notre histoire: la surjeteuse BERNINA L 850. Produite par BERNINA, conçue et développée à 100% en Suisse.

## LE MEILLEUR DE L'ENGINEERING SUISSE: L'ENFILEUR À AIR BERNINA ONE-STEP

L'Enfileur à air BERNINA One-step fait de l'enfilage du fil du boucleur la tâche la plus agréable au monde. En effet, c'est incroyablement simple! Nos ingénieurs suisses ont créé un petit bijou. Et en plus, elle est vraiment agréable à utiliser. Son grand atout: lorsque vous enfiler les deux fils du boucleur, **vos deux mains restent libres** pour guider les fils. Il suffit d'appuyer sur la pédale pour que la machine déplace les fils comme par magie. C'est incroyablement rapide et facile! La machine L 850 place automatiquement le boucleur dans une position idéale pour l'enfileur à air. Pas besoin de faire tourner le volant manuel, ni de rechercher le bon emplacement. Il suffit d'appuyer sur la pédale et c'est fini!

## CONTRÔLE PARFAIT DES POINTS = DES COUTURES DE SURJET PARFAITES

La machine BERNINA L 850 est idéale pour **travailler avec une grande variété de tissus et de fils combinés à l'envie**. Elle coud, coupe et exécute les finitions en une seule étape. Vous pourrez confectionner des ouvrages avec les tissus les plus complexes en un rien de temps. La machine L 850 propose plusieurs paramètres pour un **contrôle total du point**, tous réglables individuellement. Quelques réglages suffisent pour obtenir des résultats parfaits en un tour de main. Grâce aux réglages par défaut recommandés, les débutants peuvent commencer immédiatement leur ouvrage. Les utilisateurs expérimentés bénéficient d'une multitude d'options pour personnaliser les réglages et jouir d'une créativité illimitée. Grâce au **micro-contrôle du fil mtc** (micro

thread control), il suffit de faire pivoter le bouton mtc pour régler finement le volume de fil supérieur. **L'entraînement différentiel réglable à l'infini** permet de mieux manipuler les tissus tricotés et évite particulièrement la formation de fronces sur les matériaux délicats. Et ce n'est pas tout! Vous pouvez aussi **modifier tous ces réglages pendant la couture!** Y compris la largeur de coupe et la longueur de point. Vous obtenez ainsi une couture de surjet parfaitement coordonnée avec votre ouvrage de couture.

## ENFILAGE RAPIDE

Avec l'**enfileur intégré** et la **fonction automatique d'arrêt de l'aiguille en haut**, l'enfilage des aiguilles est facile. Des guides d'enfilage colorés vous indiquent le chemin à suivre et vous permettent d'alterner entre une couture de surjet, un ourlet roulé ou une couture de surjet plat sans changer le chemin d'enfilage.

## EXTRÊMEMENT RAPIDE, PRÉCISE ET SILENCIEUSE

La machine L 850 atteint une vitesse maximale de **1 500 points par minute**. Grâce à la pédale, c'est vous qui contrôlez le moteur pour que sa **puissance de pénétration demeure forte** et uniforme. La précision est au rendez-vous à toutes les vitesses de couture. Vous pouvez coudre vite, mais aussi point à point. Vous n'aurez donc aucun mal à former des lignes ou des courbes parfaites et nettes. Et tout cela en bénéficiant de **l'extrême silence du moteur** de votre BERNINA.

« 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.



# ENVIE DE COUDRE COMME UNE PROFESSIONNELLE?

## FAITES CONFIANCE À UNE SPÉCIALISTE POUR OBTENIR DES FINITIONS PARFAITES

La machine L 850 est la machine parfaite pour compléter votre machine à coudre.

### IL EXISTE PLUSIEURS RAISONS POUR COMPLÉTER VOTRE ÉQUIPEMENT AVEC UNE SURJETEUSE BERNINA:

- Elle coupe, coud et surfile en une seule étape facile
- Elle crée des coutures et surfilages professionnels et durables
- Elle gère facilement le jersey, les tissus extensibles et les tissus tissés
- Elle réalise très simplement des ourlets roulés parfaits
- L'entraînement biface facilite les opérations et forme des points parfaits
- Avec l'entraînement biface, vous pouvez créer des fronces là où vous le souhaitez
- Vous bénéficiez de possibilités créatives infinies grâce aux fils décoratifs
- Une large sélection d'accessoires en option pour une créativité illimitée

### L'ATOUT DE BERNINA

Vous êtes déjà heureux propriétaire d'une machine à coudre BERNINA et appréciez **tous les avantages** offerts par la marque BERNINA? Vous allez adorer la **surjeteuse L 850** et retrouverez les nombreuses fonctionnalités et atouts que vous connaissez et appréciez déjà. Si vous n'avez jamais possédé une machine BERNINA, vous allez être très agréablement surpris! Attendez-vous à ressentir un réel amour pour votre machine. Ce sentiment est bien connu des propriétaires de machines BERNINA!

### UN ESPACE DE COUTURE ÉNORME

L'espace offert par la machine L 850 est par principe ultra-généreux. Elle propose **plus d'espace à la droite de l'aiguille** et **plus de hauteur de travail** qu'aucune autre surjeteuse BERNINA. Ainsi, vous pourrez guider le tissu et

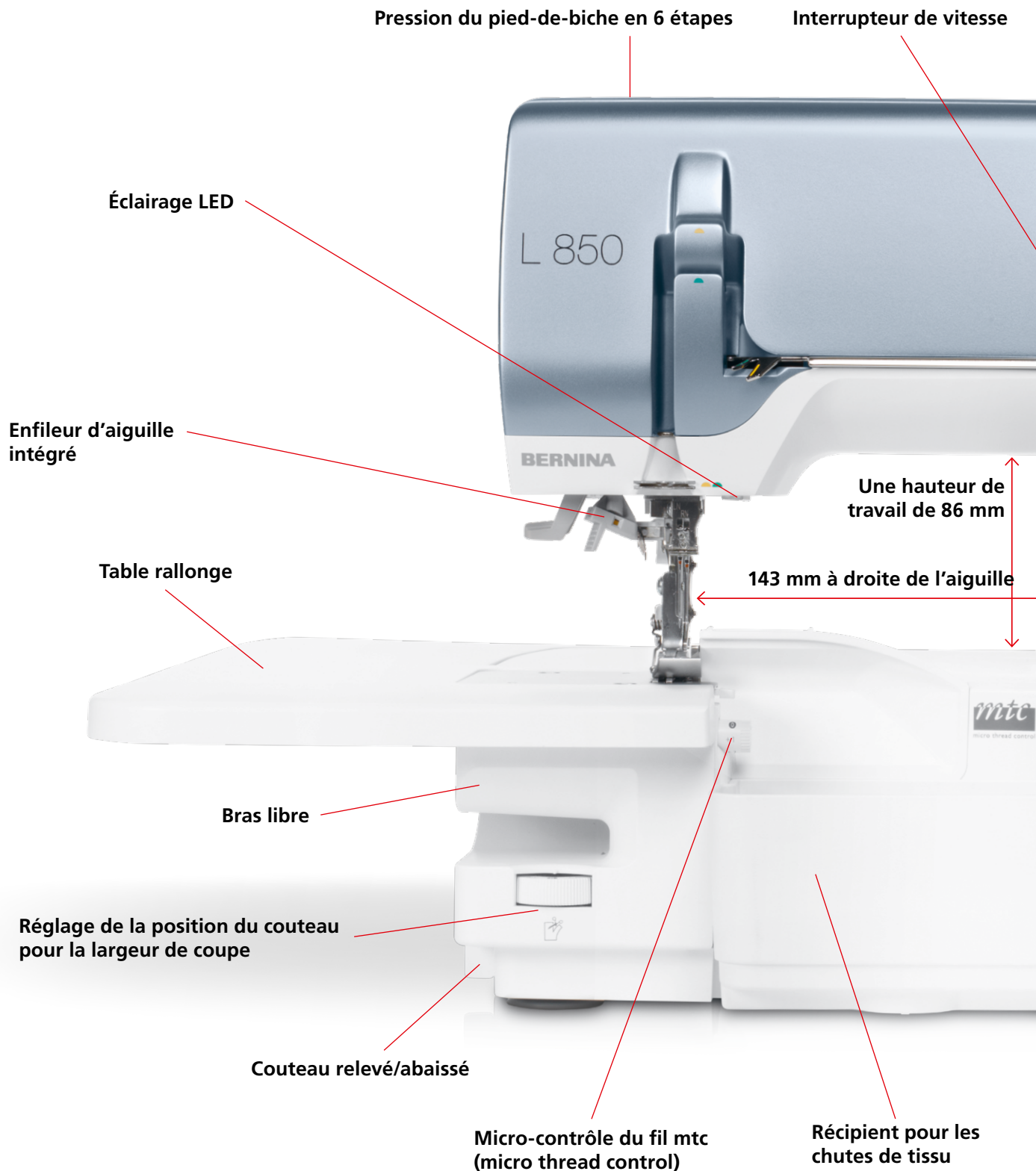
accéder au levier pour relever le pied-de-biche et les aiguilles sans effort. Vous pourrez coudre des articles fermés avec facilité en glissant simplement les manches ou les poignets sur le **bras libre pratique**. En plus, la **grande table rallonge** agrandit encore la surface de travail et facilite la couture des ouvrages de plus grande taille. La **lumière LED puissante** augmente la visibilité pendant la couture, de jour comme de nuit.

### COUTURE ET CONFORT

Le **Système Mains Libres de BERNINA** soulève et abaisse le pied-de-biche à l'aide d'un levier manœuvré par simple mouvement du genou. Ainsi, les deux mains restent libres pour guider le tissu. C'est un réel atout, notamment pour la couture des angles. En outre, le **pied-de-biche pivotant se relève facilement** pour faciliter l'accès aux aiguilles.



# L 850: L'ULTIME SURJETEUSE



Pression du pied-de-biche en 6 étapes

Interrupteur de vitesse

Éclairage LED

L 850

Enfileur d'aiguille  
intégré

Une hauteur de  
travail de 86 mm

Table rallonge

143 mm à droite de l'aiguille

Bras libre

Réglage de la position du couteau  
pour la largeur de coupe

Couteau relevé/abaissé

Micro-contrôle du fil mtc  
(micro thread control)

Récipient pour les  
chutes de tissu

# BERNINA

POUR EN SAVOIR PLUS SUR  
LA BERNINA L 850, CLIQUEZ SUR  
[WWW.BERNINA.COM/L850](http://WWW.BERNINA.COM/L850)

Chemins d'enfilage  
gravés en couleur

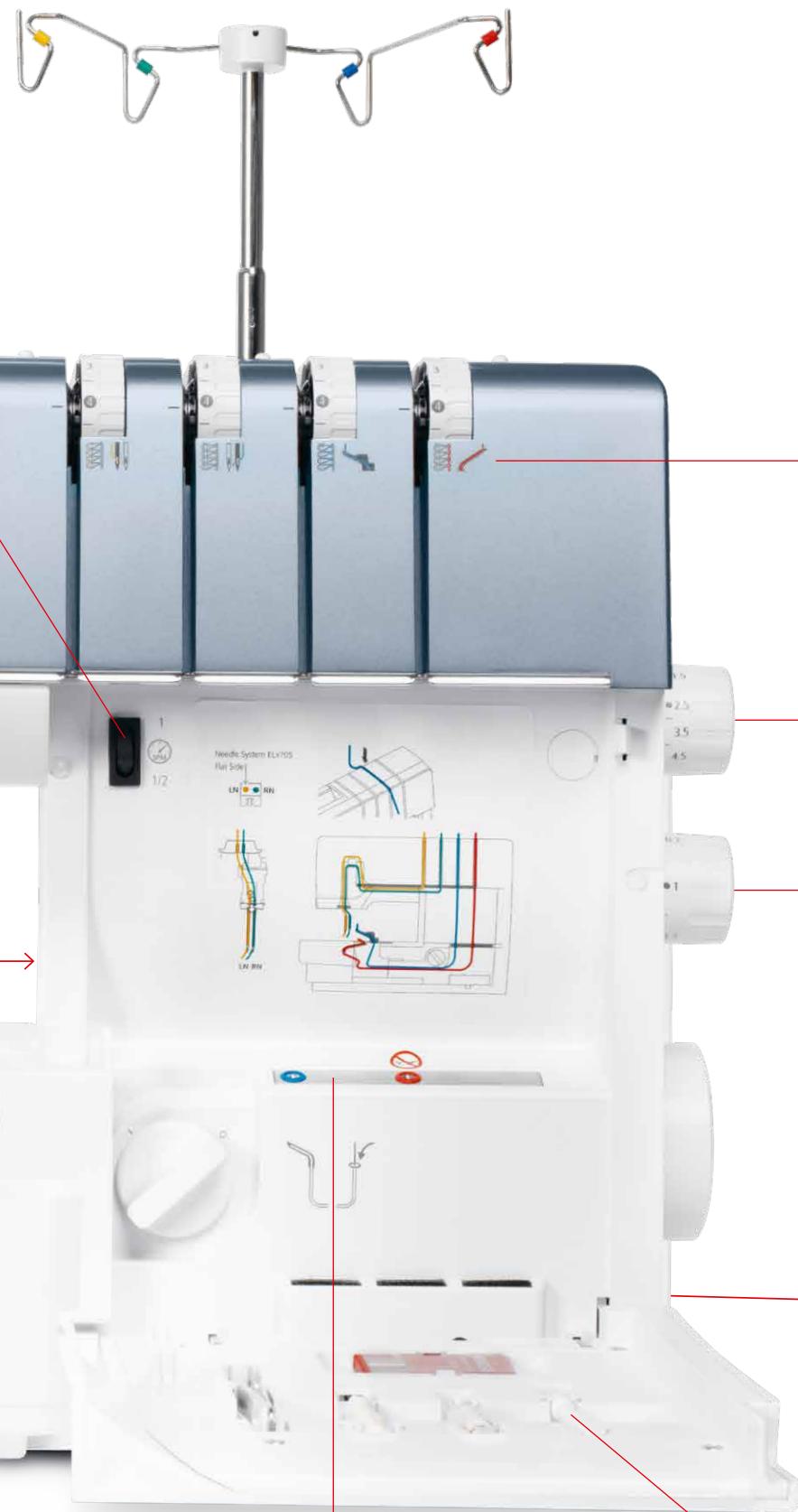
Réglage de la longueur de point

Réglage de l'avance différentielle

Le Système Mains Libres BERNINA  
(FHS) – le levier manœuvré par simple  
mouvement du genou fait monter le  
pied-de-biche

Enfileur à air BERNINA One-step

Accessoires dans le couvercle de l'enfileur



# APERÇU SUR LES FONCTIONS DE LA BERNINA L 850

Motifs de points	L 850
Nombre total de motifs de points	18
Surjet à 4 fils	1
Surjet à 3 fils (large/étroit)	2
Superstretch à 3 fils	1
Couture plate à 3 fils (large/étroit)	2
Couture roulée à 3 fils	1
Ourlet roulé à 3 fils	1
Point de picot à 3 fils	1
Surjet à 2 fils (large/étroit)	2
Couture plate à 2 fils (large/étroit)	2
Ourlet roulé à 2 fils	1
Point de surjet enveloppant à 2 fils (large/étroit)	2
Point de couverture à 2 fils (large/étroit)	2

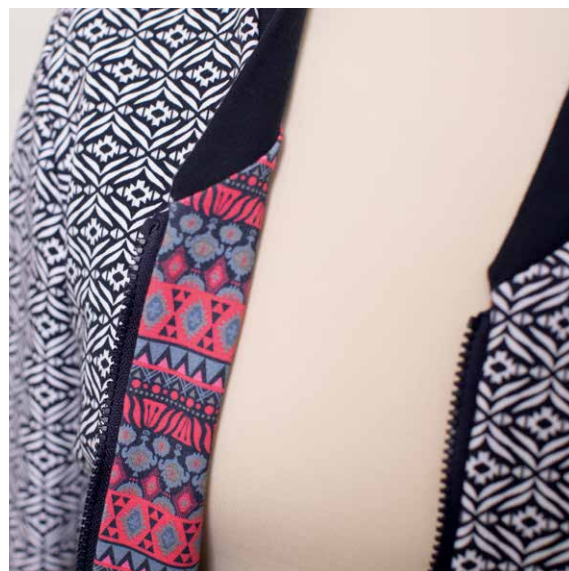
Atouts confort	L 850
Enfileur à air BERNINA One-step	✓
Bras libre	✓
Espace de travail à droite de l'aiguille	5 7/8" (143 mm)
Hauteur de travail	3 7/8" (86 mm)
Système mains libres (FHS) BERNINA avec levier au niveau du genou	✓
Pied-de-biche basculant	✓
Levier pour pied de biche double niveau avec relèvement de la pointe du pied-de-biche	✓
Enfileur d'aiguille intégré	✓
Arrêt automatique de l'aiguille en haut	✓
Position d'aiguille haut/bas avec la pédale BERNINA	✓
Couture point à point	✓
Chemins d'enfilage gravés en 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	✓
Ajustement fin de la longueur du point/de l'ourlet roulé	✓
Réglage différentiel ajustable pendant la couture	✓
Largeur de point réglable pendant la couture	✓
Levier pour l'ourlet roulé intégré dans la plaque d'aiguille	✓
(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 850
Largeur de couture en point de surjet de 3 à 9 mm	✓
Pression du pied-de-biche en 6 étapes	✓
Moteur	✓
Vitesse de coutures maximale, points par minute	1,500
Poids de la machine	9.9 lbs/12.3 kg

Accessoires standard	L 850
Pied-de-biche de surjet standard #L10 (avec guide de bande)	✓
Table rallonge	✓
Récipient pour les chutes de tissu	✓
Pédale BERNINA	✓
Guide droit	✓
Pincette	✓
Enfile-aiguille/enfonceur manuel	✓
Set d'aiguilles	✓
Brosse	✓
Tournevis	✓
Coffret d'accessoires	✓
Housse de protection	✓

Mettler®

made to create **BERNINA**



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.