

**BERNINA 880 PLUS**

# **COUTURE, BRODERIE ET QUILT HAUT DE GAMME**

**PLUS**



UNE BRODERIE OPTIMISÉE AVEC LA  
SMART DRIVE TECHNOLOGY (SDT)



made to create **BERNINA**

# 8 ATOUTS QUE VOUS ALLEZ ADORER

## EXCLUSIVITE ! REGULATEUR DE POINT BERNINA (BSR)

Le BSR a été conçu pour vous assister dans la couture à mains libres. Il s'assure de la qualité et de la longueur régulière du point quelle que soit la vitesse de couture. Le BSR met immédiatement en confiance les débutantes et offre un regain de sécurité aux quilteuses chevronnées. Le pied BSR contenu dans le pack standard de la B 880 PLUS de BERNINA permet la couture à mains libres à grande vitesse au point droit ou au point zigzag.



## BRAS LIBRE EXTRA LONG

Encore plus d'espace créatif. La B 880 PLUS dispose d'un bras libre robuste extra long qui libère 300 mm à la droite de l'aiguille et 127 mm en hauteur. Cette surface de travail très généreuse facilite la confection de grands projets. La B 880 PLUS est accompagnée d'un cadre de broderie géant qui permet de broder en une seule fois de très grands motifs.

## EXCLUSIVITE ! CANETTE JUMBO

Unique en son genre, la canette jumbo de la B 880 PLUS offre 70 pour cent de capacité de fil en plus. Cette canette jumbo se retire et se place très facilement en un tour de main. Elle réduit ainsi les changements de canette et libère du temps pour vivre pleinement votre créativité.

## EXCLUSIVITE ! AVANCEMENT BIFACE BERNINA

Vue optimale sur l'ouvrage, maniement simple. L'avancement biface de BERNINA dompte même les tissus à entraînement difficile. Facile à activer quand il est nécessaire, il se désactive tout aussi facilement dès le passage difficile maîtrisé.



## NOMBREUSES FONCTIONS AUTOMATIQUES

Très indépendante, la B 880 PLUS sait souvent ce qu'elle doit faire. Le pied-de-biche s'abaisse automatiquement au début de la couture et se relève à la fin. La B 880 PLUS coupe elle-même le fil à la fin de la piqûre ou, pour la broderie, au moment du changement de couleur. Sa griffe d'entraînement se relève et s'abaisse pour la couture à mains libres et la broderie. Même l'enfilage s'effectue automatiquement par simple pression de touche.



## RICHE SELECTION DE POINTS ET DE MOTIFS

La BERNINA 880 PLUS offre une riche sélection de plus de 1764 points, pour chaque application, parfaitement hiérarchisés en catégories. Vous trouverez le point idéal pour chaque projet de couture. Plus de 460 motifs de broderie de qualité haut de gamme, dont des motifs créés par des designers renommés, et 11 alphabets idéales pour personnaliser vos ouvrages.

## EXCLUSIVITE ! CONTROLE ABSOLU DE POINT

La B 880 PLUS offre un contrôle absolu de point d'une exigence rare. Les longueurs et les largeurs de points ainsi que la position de l'aiguille se modifient et s'enregistrent individuellement. La fonction Drag & Drop permet de déterminer le placement de chaque point au sein d'une combinaison.

## DES POSSIBILITES DE BRODERIE INFINIES

La machine B 880 PLUS offre encore plus de fonctions et de possibilités pour les amoureux de la broderie. Le module Editing vous permet de placer, renverser horizontalement, faire pivoter, combiner et redimensionner les motifs en toute simplicité. Vous pouvez créer des lettres incurvées, modifier la densité du point, combiner des alphabets avec des motifs ou créer une infinité de motifs de broderie. Vous pourrez aussi modifier les séquences de combinaisons complexes de motifs selon les coloris. Des coloris différents peuvent être sélectionnés à l'aide de la Roue des couleurs avant d'effectuer la broderie. Le motif définitif peut être enregistré directement sur la machine ou sur une clé USB. Des motifs supplémentaires peuvent être enregistrés sur la machine via un port USB. La fonction Vérifier permet de contrôler le placement précis du motif avant de lancer la broderie. Le nouveau module de broderie avec la BERNINA Smart Drive Technology (SDT) pour une broderie encore plus précise, plus douce et plus silencieuse est livré en standard avec la B 880 PLUS.



*Télécharger les patrons gratuits et les instructions pour de multiples ouvrages sur [bernina.com/8series](http://bernina.com/8series)*

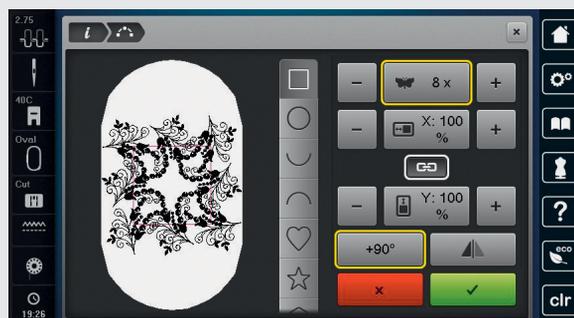


# BERNINA 880 PLUS



## Sélection simple du point

L'écran tactile de la B 880 PLUS vous donne accès à tous les points, motifs de points, alphabets et motifs de broderie. En tout plus de 1700 magnifiques points faciles à trouver, à sélectionner et à coudre.



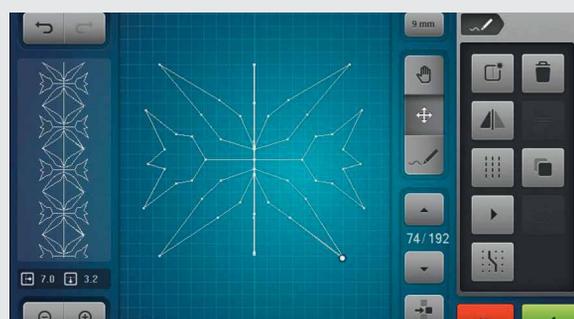
## Créateur de forme

La fonction « Créateur de forme » de la B 880 PLUS offre la possibilité de dupliquer les motifs de broderie en un seul clic et de les agencer selon l'effet souhaité. Qu'ils soient disposés dans un cercle, un carré ou un cœur, des motifs nouveaux et originaux apparaissent.



## Motifs de broderie personnalisables

Avec plus de 460 motifs et 21 alphabets, un clic suffit pour commencer à broder. Vous pouvez également télécharger vos propres motifs sur la machine via les deux ports USB. De plus, grâce au cercle chromatique, les motifs peuvent être modifiés et coordonnés facilement à votre palette de couleurs avant que vous ne commenciez la broderie. Cela vous aide à choisir les plus belles couleurs pour votre projet de broderie.



## Créez des points originaux avec le créateur de points

La BERNINA 880 PLUS offre des centaines de points hiérarchisés clairement par catégorie et donc faciles à retrouver. Grâce au créateur de points innovant, vous pouvez les modifier ou créer vos propres points. Dessinez simplement vos idées directement sur l'écran. La B 880 PLUS transforme le tracé en motif de broderie, d'un seul clic. Vous pouvez également modifier et enregistrer les points existants. Les possibilités sont illimitées et votre bibliothèque de points s'élargit en permanence.

La machine B 880 PLUS comprend un module de broderie avancé avec un très grand espace de broderie (400 mm x 260 mm, 15.7" x 10.2") et la nouvelle **Smart Drive Technology (SDT)**



## UN ECRAN TACTILE COULEUR MODERNE

L'écran tactile couleur de 7 pouces de la B 880 PLUS affiche tous les motifs et les couleurs en haute résolution. Grâce à une technologie tactile de pointe, vous avez accès à de nombreuses fonctions innovantes. La B 880 PLUS offre les fonctions drag & drop, de défilement vertical et de glissement pour supprimer facilement les motifs. Elle est également dotée d'un concept d'utilisation sur écran intuitif proposant de nombreux réglages personnalisés.

## AIDE, CONSEILS ET ASTUCES

De nombreux outils intégrés à la B 880 PLUS vous assistent dans votre couture. Un conseiller de couture et de broderie et un conseiller créatif offrent une aide sur l'écran pour sélectionner le point approprié, la bonne aiguille, et réaliser les réglages nécessaires pour l'application de couture souhaitée. Les guides détaillent les étapes importantes. Que vous souhaitiez enfiler l'aiguille ou le fil de canette ou activer l'avancement biface BERNINA, des instructions animées et claires vous montreront comment procéder.

## UNE BRODERIE OPTIMISÉE AVEC LA SMART DRIVE TECHNOLOGY (SDT)

Le module de broderie de très grande taille intègre la Smart Drive Technology (SDT). Il décuple votre expérience de broderie avec une qualité de point optimisée, un mouvement plus doux et plus silencieux et un surcroît de vitesse pouvant atteindre jusqu'à 55%.

**Écran tactile couleur de 7 pouces** avec une multitude de fonctions innovantes

**Régulateur de vitesse avec une vitesse maximale** de 1200 points/minute lors de la couture et 1000 points par minute lors de la broderie

**Enfilage automatique**

**Régulateur de points BERNINA (BSR)** pour une couture précise à mains libres

**300 mm à droite de l'aiguille**

**Avancement biface BERNINA** avec fonction de régulateur intégrée





Contrôle absolu de point par le biais des boutons multifonctions

Multisupport de bobines de fil pour des tailles de bobines variables

#### POINTS FORTS

1. CRÉATEUR DE POINT
2. CRÉATEUR DE FORME
3. CERCLE CHROMATIQUE
4. DÉFORMATION

130 mm

30 éclairages LED ultra-lumineux

**BERNINA**  
SWISS ENGINEERING

Système mains libres BERNINA (FHS)

## INNOVATION

Beaucoup de place, une vitesse élevée, et une précision absolue. La B 880 PLUS offre de nouvelles fonctions conçues par une équipe d'experts en Suisse. Ultra-moderne jusque dans ses moindres détails, la technologie s'unit à la célèbre qualité suisse de fabrication. Ses fonctions inégalées et ses caractéristiques innovantes ont été développés pour la couture, la broderie et le quilt. La B 880 PLUS est par exemple équipée d'une pédale programmable qui permet de nouer et couper les fils ainsi que de relever le pied-de-biche en une seule opération adaptée à chaque couturière.

## QUALITÉ

Les produits BERNINA sont fabriqués exclusivement à partir de matériaux de qualité. Cela garantit un haut niveau de durabilité et de performance des produits. Cette qualité haut de gamme se reconnaît, entre autres, aux fonctions raffinées comme le système d'enfilage automatique, le régulateur de point BERNINA, l'avancement biface BERNINA et l'impressionnante fonction de broderie.

## DESIGN

La BERNINA 880 PLUS est la reine des machines à coudre de BERNINA. Nous sommes d'avis, chez BERNINA, que la combinaison de technologies et de fonctions n'est vraiment optimale que si la beauté des lignes est aussi exceptionnelle. Au moment de piquer, de quilter ou de broder sur cette machine associant élégance moderne et technologie de pointe, vous vivrez une expérience de couture inoubliable.

## TRADITION SUISSE

Depuis des dizaines d'années, BERNINA met sa passion au service des personnes créatives en développant sans cesse ses machines à coudre et à broder. La précision suisse est toujours au cœur de chaque produit que nous fabriquons. Car, BERNINA, c'est l'esprit de la tradition suisse depuis 1893. BERNINA – made to create.

# FONCTIONNALITÉS DE BRODERIES EXCEPTIONNELLES AVEC B 880 PLUS

## EDITING AVANCÉ



### Positionnement Exact

Positionnez le motif sur le tissu, exactement là où vous le souhaitez, avec précision et rapidité. Le gabarit devient superflu.



### Défaire et rétablir

Vous pouvez défaire et rétablir les étapes d'Editing ou d'association de motifs pour retrouver votre position idéale.



### Grouper et Dé grouper

Associez des motifs pour les modifier en une seule opération sous forme de groupe. Dissociez les motifs pour les modifier individuellement grâce à la fonction Dé grouper.



### Réarranger

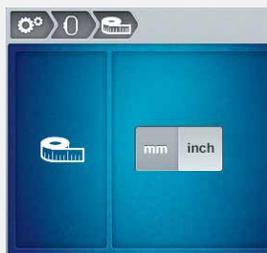
Personnalisez la séquence des couches à piquer pour broder le motif. Utilisez la fonction Réagencer avec la fonctionnalité Grouper.

## SIMPLE D'UTILISATION



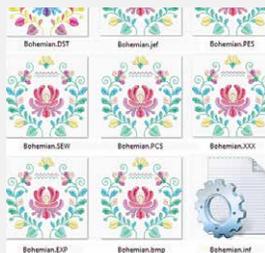
### Assistant de broderie

L'assistant vous aide à sélectionner le pied, l'aiguille, le fil et le stabilisateur correspondant à votre tissu pour obtenir les meilleurs résultats.



### Alternez entre mm et pouces

La taille du motif de broderie et les dimensions du cadre peuvent être affichées en mm ou en pouces.



### Lecture de formats multiples

Vous pourrez lire les formats les plus usuels : EXP, DST, PES, JEF, PCS, SEW, XXX.

## CONTRÔLE TOTAL DU POINT



### Élimination du fil

Repousse les fils en-dessous de la face inférieure pour des résultats très nets. Programmez la longueur du saut de point pour gérer les coupes de fil. Soumis au respect des droits de propriété du motif.

## CADRE DE BRODERIE MIDI, MOTIFS ET ALPHABETS



### Cadre de broderie Midi

Un cadre de broderie avec un mécanisme de fermeture «twist lock» pour un encadrement facile et fiable en option. Dimensions : 265 x 165 mm, 10,5 x 6,5 pouces



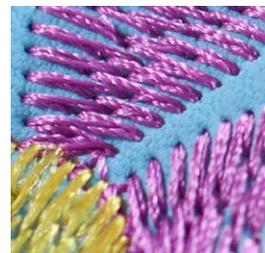
### Motifs

Des dizaines de motifs de broderie, dont des monogrammes avec des bordures, des ouvrages confectionnés dans des cadres et des motifs aux techniques spécifiques.



### Alphabets

Comprend des alphabets brodés digitalisés, par ex. Curly, Happy Times, Deco ou Rounded.



### Points d'arrêt invisibles et Smart Secure

Les points d'arrêt sont invisibles car les points de départ et d'arrêt sont cousus dans la direction du point. La fonction Smart Secure ajoute des points de départ et d'arrêt à un motif.

Informations générales	B 880 PLUS
Système de crochet	(RH) de la série 8
Écran tactile couleur en haute résolution	7 pouces
Longueur du bras libre à droite de l'aiguille	130 mm
Éclairage de la zone de couture	30 LEDs
Avancement biface BERNINA (BDF)	✓
Régulateur de point BERNINA (BSR) – point droit ou point zigzag	✓
Pédale BERNINA programmable avec fonction « back kick » (de retour)	✓
Système mains libres BERNINA (FHS)	✓
Enfileur automatique	✓
Nombre de supports de bobines	3
Coupe fil automatique avec points d'arrêt	✓
Coupe fils manuel	3
Réglage de la pression du pied	✓
Surveillance du fil supérieur	✓
Surveillance du fil de canette	✓
Touche marche/arrêt (couture sans la pédale)	✓
Boutons multifonctions	✓
Régulateur de vitesse	✓
Arrêt de l'aiguille en haut/en bas	✓
Embobinage pendant la couture et broderie	✓
Aide sur l'écran	✓
Guide de couture et de broderie	✓
Conseiller de couture	✓
Interface USB pour connexion PC	✓
Interface USB pour clé USB	2
Programme d'installation	✓
Multilingue	✓
Horloge / Alarme	✓
Fonction ECO	✓

Couture et quilt	B 880 PLUS
Vitesse de couture (points par minute)	1200
Longueur maximale de point	6 mm
Largeur maximale de point	9 mm
Positions de l'aiguille	11
Couture dans chaque position d'aiguille	✓
Modification du point pendant la couture	✓
Créer et enregistrer des combinaisons de points	✓
Créateur de point	✓
Avancement transversal	✓
Couture multidirectionnelle à 360°	✓
Déformation des points	✓
Renversement (effet miroir)	✓
Fonction fin/début de motif	✓
Points d'union	✓
Rallongement du motif	✓
Programme de sécurité	✓
Couture en marche arrière	✓
Programme personnel	✓
Mémoire (temporaire)	✓
Mémoire (permanente)	✓
Historique (enregistrement des derniers points)	✓
Nombre total de points, alphabets inclus	1764
Total des points utilitaires	38
Boutonniers, œillets et programme de couture de bouton	19
Système de mesure automatique de la longueur de la boutonnière	✓
Boutonnière automatique	✓
Boutonnière manuelle en plusieurs étapes	✓
Programme de couture de bouton	✓
Programmes/points de reprisage	3
Total des motifs de points décoratifs	630
Motifs de points (avancement transversal)	109
Alphabets de couture	11*
Monogrammes (avancement transversal)	✓

\* alphabets cyrilliques inclus

Broderie	B 880 PLUS
<b>NOUVEAUTÉ</b> Module de broderie avec Smart Drive Technology (SDT)	✓
Zone de broderie maximum	400 x 260 mm 15.7" x 10.2"
Vitesse de broderie maximale (points/minute)	1000
Motifs de broderie intégrés	462
Alphabets à broder	21
Format de motifs de broderie	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX
Traitement du motif sur l'écran tactile (combinaison, faire pivoter, retourner verticalement, modifier, etc.)	✓
Positionnement Exact	✓
Broderie de bordures	✓
Créateur de forme	✓
Défaire et rétablir	✓
Grouper et Dégrouper	✓
Agencer des motifs de broderie combinés	✓
Cercle chromatique	✓
Points d'arrêt invisibles	✓
Smart Secure	✓
Remonter le fil de canette	✓
Couper les points de raccord	✓
Élimination du fil	✓
Programme WordART	✓
Mémoire pour ses motifs de broderie	✓
Importer des points de couture dans le mode de broderie	✓
Broderie à bras libre	✓
Drag & drop	✓
Réduire le nombre de changements de couleur	✓
Vérification du déroulement de la broderie	✓
Bâtir dans le cadre	✓
Enregistrer la dernière position de broderie	✓
Assistant de broderie	✓
Reconnaissance automatique du cadre	✓
Fonctionnalité cadre Midi (espace de broderie : 265 x 165 mm)	✓
Fonctionnalité cadre Mega (zone de broderie : 400 mm x 150 mm)	✓
Fonctionnalité cadre Maxi (zone de broderie : 400 mm x 210 mm)	✓
Fonctionnalité cadre Jumbo (zone de broderie : 400 mm x 260 mm)	✓
Compatible avec le logiciel de broderie BERNINA	✓
Logiciel de broderie ArtLink de BERNINA (téléchargeable sur le site bernina.com)	✓

Accessoires standard pour la couture, le quilt et la broderie	B 880 PLUS
BERNINA pieds-de-biche standard inclus	12
Pied pour points en marche arrière 1C	✓
Pied pour points en marche arrière dual 1D	✓
Pied pour surjet 2 A	✓
Pied traîneau pour boutonnière 3A	✓
Pied pour boutonnière 3C	✓
Pied pour fermeture à glissière 4D	✓
Pied pour points invisibles 5	✓
Pied pour boutons 18	✓
Pied ouvert pour broderie 20C	✓
Pied pour broderie 26	✓
Pied d'avancement transversal 40C	✓
Régulateur de point BERNINA (BSR)	✓
Table rallonge coulissante BERNINA	✓
Système mains libres BERNINA (FHS)	✓
Pédale BERNINA	✓
Coffret d'accessoires	✓
Support multibobines	✓
Cadre de broderie ovale de grande taille avec modèle (255 mm x 145 mm)	✓
Cadre de broderie ovale de taille moyenne avec modèle (130 mm x 100 mm)	✓
Cadre de broderie ovale de petite taille avec modèle (72 mm x 50 mm)	✓
Support de loupe	✓
Protection anti-poussière	✓

bernina.com/8series

made to create **BERNINA**

Tous les modèles et accessoires ne sont pas disponibles dans tous les pays. Nous nous réservons le droit d'effectuer des changements en ce qui concerne l'équipement et la conception. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre revendeur BERNINA.

BERNINA recommande les fils de la marque

*Mettler*