

# BERNINA<sup>+</sup>

aurora 450  
La perfection au service  
de la couture !

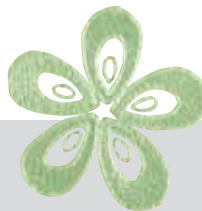
## aurora 450 BERNINA<sup>+</sup>

L'aurora s'adresse aux artistes couturières passionnées de qualité ! Ateliers professionnels ou couturières dilettantes, l'aurora 450 promet des résultats parfaits sur tous les tissus épais, fins, lisses ou pelucheux. Equipée de nombreux atouts techniques et d'accessoires spéciaux, elle simplifie les travaux de couture en réduisant également leur temps de confection. Avec une riche gamme de points décoratifs, 9 boutonnières, 4 alphabets ainsi qu'une fonctionnalité de broderie. L'aurora 450 est une machine informatisée de couture et de broderie dans une qualité haut de gamme !

[www.bernina.com](http://www.bernina.com)



# Pour les exigences professionnelles



**L'aurora 450 de BERNINA s'adresse aux couturières passionnées de la qualité. L'aurora 450 se caractérise par les spécificités suivantes :**

- Crochet rotatif (vertical)
- Qualité parfaite des points de 9 mm de large
- Grande force de pénétration de l'aiguille
- Fonctionnalité BSR – Régulateur de point BERNINA
- 163 points de couture
- 4 alphabets dont 1 cyrillique
- Fonctionnalité de broderie
- 9 boutonnières
- 11 positions de l'aiguille
- 7 pieds-de-biche\*
- Vitesse réglable en continu
- Construction en métal particulièrement robuste

**Specials**



## Qualité et gain de temps

L'aurora 450 vous garantit non seulement une couture rapide et précise mais une qualité de point exceptionnelle. Le levier de genou remplace le soulèvement manuel du pied-de-biche et la grande table rallonge agrandit généreusement la surface de travail. Le réglage des points est simple et s'affiche sur l'écran graphique. Vous pouvez ainsi les modifier pour vos réglages personnels ainsi que les mémoriser temporairement. L'aurora 450 est équipée d'une rétropédale qui permet de relever ou d'abaisser l'aiguille à mains libres. Fonctionnel, le bobinage du fil de canette pendant la couture ou la broderie vous fait gagner un temps appréciable. Un guide peut être fixé à la table rallonge pour faciliter la couture des ourlets larges et des surpiqûres de coutures. Généreuse, l'aurora 450 vous garantit les résultats de couture dont vous rêvez.



## La boutonnière adaptée à chaque ouvrage

La couture régulière des boutonnières est un art que l'aurora 450 maîtrise avec brio ! Une sélection de 9 boutonnières automatiques ou répétitives s'offre à vous. Précieuse sur les tissus épais et lourds, l'aide d'avancement facilite le glissement du tissu pendant la couture de la boutonnière, la garantie de boutonnières à ceillet parfaites sur tous les genres de tissus. L'art de la grande couture !



# Fiable, innovante et robuste

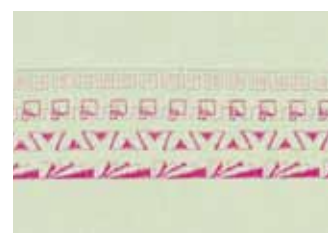
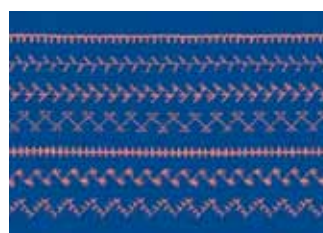
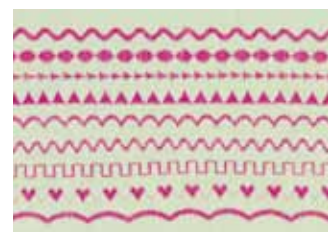


## Embellir des tissus

Créativité et individualité, l'aurora 450 vous séduira. Elle se décline avec une sélection de 163 points dont les points de croix, floraux, quilt, ourlets à jour et satin. Vous pourrez ainsi métamorphoser chaque pièce de tissu en une œuvre unique.

Il est aisé d'individualiser des tissus de lettres ou de monogrammes avec les alphabets à disposition. Polyvalente et brodeuse accomplie, l'aurora se transforme en machine informatisée de broderie accompagnée du module de broderie en option et de son logiciel de broderie.

La fonction BSR permet à l'aurora 450 de s'enrichir du système BSR. Idéal pour le quilt, la couture à mains libres et la décoration de tissus.



## Accessoires de l'aurora 450

**Le modèle aurora 450 comprend les accessoires standards suivants**

### Accessoires de couture

- 7 pieds-de-biche\* : pour la couture, le reprisage, le surfilage des coutures (surjet), la couture de fermetures à glissière, les coutures aux points invisibles, les boutonnères automatiques et manuelles
- Système Mains Libres FHS BERNINA
- Table rallonge bras libre BERNINA
- Coffret d'accessoire inédit
- CD d'apprentissage
- Jolie pochette de transport avec compartiments intérieurs

### Accessoires en option/de broderie

- Système BSR pour une longueur de point régulière
- Kit de loupes BERNINA
- Module de broderie aurora, accessoires inclus
- Support multibobines
- Cadre de broderie Mega Hoop (400 mm x 150 mm)
- Logiciel de broderie BERNINA version 5
- Kit de broderie de bordures
- My Label – le logiciel inédit de patrons en 3D

Et toute une gamme d'accessoires BERNINA pour la couture, la broderie et le quilt. Demandez notre catalogue des accessoires !





**Affichage du pied-de-biche**  
L'écran affiche le genre de point et le pied-de-biche recommandé pour le motif de point sélectionné. Chaque travail sera donc accompagné de l'accessoire adéquat pour un résultat encore plus satisfaisant.



**Ecran graphique**  
Les réglages de point se contrôlent en clin d'oeil sur l'écran graphique. Les symboles comme „abaisser le pied-de-biche“ ou „escamoter la griffe d'entraînement“ accompagnent la couturière dans les processus de couture et de broderie.



**Affichage de la pression du pied**  
L'aurora affiche sur l'écran la pression du pied-de-biche qui sera individuellement adaptée au genre du tissu. Le réglage de la pression actuelle se lit sur l'écran.



**Moteur embobineur séparé**  
Pratique et convivial ! Remplissage sans interruption de la canette pendant les travaux de couture et de broderie ! La vitesse de bobinage peut même être adaptée au fil. Fiable et pratique, le deuxième support de bobine vous soutient parfaitement pendant le processus d'embobinage.



**Pieds-de-biche**  
Palette de 7 pieds-de-biche\* destinés aux divers genres de tissus et applications dans les accessoires standards. Les pieds-de-biche BERNINA sont livrés complets ! Les pieds-de-biche BERNINA se caractérisent par leur robustesse et leur longévité.

\* Selon les pays, 8 pieds-de-biche sont compris dans la livraison standard.



**Sélection des points**  
Sélection des points conviviale par simple pression de la touche du numéro de point. Le numéro ou le symbole du point s'affiche sur l'écran.



**Crochet rotatif**  
Système de crochet haut de gamme pour de ravissants points décoratifs d'une largeur allant jusqu'à 9 mm. Il se caractérise par un avancement silencieux et une qualité de point fiable même à grande vitesse.



**Régulateur de la vitesse**  
Le régulateur de la vitesse permet d'adapter individuellement la vitesse de couture de l'aurora 450 à vos travaux et fils de couture, lentement pour les ouvrages délicats et précis, rapidement pour les travaux de couture courants.



**Boutonnieres**  
Sélection entre neuf boutonnières automatiques ou répétitives.



**Système Mains Libres FHS**  
Un highlight de BERNINA, futé, le levier de genou vous permet de relever le pied-de-biche et d'escamoter simultanément la griffe d'entraînement. Pratique pour tous les travaux à mains libres.



**Table rallonge**  
La généreuse surface de travail de l'aurora 450 offre un confort accru. Glissée sur le bras libre, elle facilite la confection de tout ouvrage.



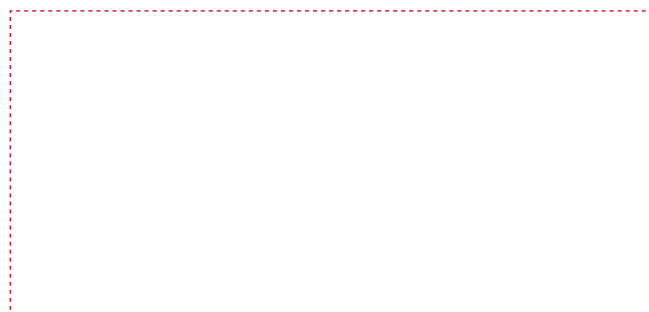
**Module de broderie (en option), Logiciel de broderie BERNINA inclus**  
Vous pouvez ainsi agrandir, renverser, ajouter des lettres, modifier les couleurs et combiner des motifs. Unique en son genre, le logiciel BERNINA EC on PC vous permet de suivre pas à pas chaque étape du processus de broderie via les animations.



**Coffret d'accessoires**  
Une grande palette d'accessoires accompagne votre aurora 450 glissés dans un coffret qui s'encliquette à l'arrière de la machine et se décline avec des canettes, pieds-de-biche, outils et ustensiles de soins qui peuvent être complétés.



**Système BSR (en option) Régulateur de point BERNINA**  
Unique en son genre, le système BSR révolutionne l'univers de la couture à mains libres. Le Régulateur de point BERNINA équipé de trois semelles garantit une longueur de point régulière quelle que soit la vitesse de couture. Le quilt à mains libres devient ainsi un jeu d'enfant.



**aurora 450**  
**BERNINA**