

# BERNINA<sup>+</sup>

Viel, schnell und  
perfekt nähen mit  
der aurora 450!

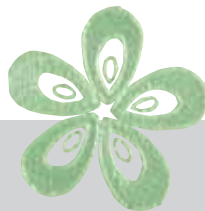
## aurora 450 BERNINA<sup>+</sup>

Für Näherinnen, die auf höchste Qualität Wert legen, wird das Leben mit der aurora 450 leichter! Ob für Ateliers oder ambitionierte Hobbyschneiderinnen, ob sehr dicke, dünne, glatte oder aufgeraute Stoffe – die aurora 450 erzielt perfekte Nähergebnisse. Sie macht das Nähen mit einer Reihe von technischen Besonderheiten und speziellem Zubehör schneller und leichter. Mit vielen Zierstichen, 9 Knopflöchern, 4 Nähalphabeten und Stickfunktionalität. Die aurora 450 ist ein robuster Näh- und Stickcomputer in bester Profi-Qualität!

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



# Für professionelle Anforderungen



Immer dann, wenn Näherinnen höchste Qualitätsansprüche haben, ist die **aurora 450** das richtige BERNINA Modell. Denn die **aurora 450** zeichnet sich durch viele Besonderheiten aus:

- Rundlaufgreifer (vertikal)
- Beste Stichqualität bei 9 mm Stichbreite
- Besonders hohe Durchstichkraft der Nadel
- BSR-Funktionalität (BERNINA Stich-Regulator)
- 163 Nähstiche
- 4 Nähalphabete, inklusive 1 kyrillischem Alphabet
- Stickfunktionalität
- 9 Knopflöcher
- 11 Nadelpositionen
- 7 Präzisions-Nähfüsse\*
- Stufenlos verstellbare Geschwindigkeit
- Besonders robuste Metallkonstruktion

\*Je nach Land sind 8 Präzisionsnähfüsse im Standardpaket enthalten.

**Specials**



## Zeit sparen bei perfekter Qualität

Mit der **aurora 450** können Sie schnell, präzise und in gleich bleibender Qualität nähen. Ein Kniehebel ersetzt das manuelle Anheben des Nähfusses, und ein grosser Anschietisch erweitert die Arbeitsunterlage für das Nähgut. Stiche werden auf einfache Art eingestellt und auf dem grafischen Display gezeigt. Sie können für persönliche Einstellungen verändert werden und sind temporär speicherbar. Die **aurora 450** verfügt über einen Fussanlasser mit praktischem Rücktritt, mit dem die Nadel nach oben oder unten bewegt werden kann. Zeitsparend ist auch das Aufspulen des Unterfadens während des Nähens oder Stickens. Zusätzlich kann am Anschietisch eine Kantenführung angebracht werden, damit auch bei breiten Säumen und Absteppnähten die Naht perfekt genäht wird.



So verschafft Ihnen die **aurora 450** in kurzer Zeit beste Nähergebnisse bei höchstem Komfort.

## Immer das passende Knopfloch

Gleichmässige Knopflöcher zu nähen ist eine Kunst, die mit der **aurora 450** kinderleicht wird. Sie haben die Wahl zwischen neun verschiedenen, automatischen Knopflöchern, die einfach reproduziert werden. Bei schweren Stoffen unterstützt die Knopflochtransporthilfe\* das Voranleiten des Stoffes, so dass bei jeder Stoffqualität bestechend präzise Augenknopflöcher entstehen. Einfach und perfekt!

\*Die Transporthilfe ist nicht in allen Ländern Standard.



# Zuverlässig, innovativ und robust

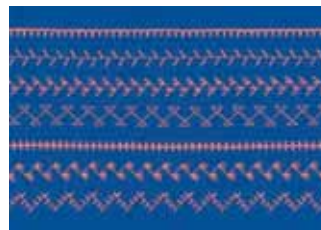


## Stoffe verschönern

Die aurora 450 ist die optimale Maschine für besonders kreative und individuelle Näharbeiten. Sie verfügt über 163 Sticharten, darunter Kreuzstiche, viele florale Sticharten, Quilt-, Hohlsaum- und Satinstiche. So können Sie ganz leicht aus jedem Stoff ein neues Kunstwerk zaubern.

Mit den Nähalphabeten können Sie Stoffe beschriften oder Monogramme nähen. Soll ein Muster besonders plastisch wirken, so können Sie mit der aurora auch sticken. Mit dem optional erhältlichen Stickmodul und der mitgelieferten Sticksoftware wird die aurora 450 zu einem vollwertigen Stickcomputer.

Dank der BSR-Funktionalität lässt sich die aurora 450 optional mit dem BSR-System erweitern. Das Quilten, Freihandnähen und das Verzieren von Stoffen wird damit noch einfacher.



## Zubehör aurora 450

**Das Modell aurora 450 erhalten Sie standardmässig mit folgendem Nähzubehör:**

- 7 Präzisionsnähfüsse\*: Zum Nähen, Stopfen, für Versäuberungsnähte (Overlock), Reissverschlüsse, Blindstichnähte, manuelle und automatische Knopflöcher
- BERNINA Freihandsystem FHS
- BERNINA Freiarm-Anschiebetisch
- Einzigartige Zubehörbox
- Instruktionen-CD
- Schöne Transporttasche mit Innenfächern

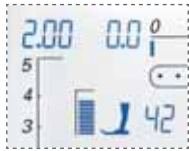
\* Je nach Land sind 8 Präzisionsnähfüsse im Standardpaket enthalten.

### Optionales Zubehör / Stickzubehör

- BSR-System für gleichbleibende Stichlänge
- BERNINA Lupenset
- aurora Stickmodul inkl. Zubehör
- Mehrfachgarnrollenhalter
- Stickrahmen Mega Hoop (400 mm x 150 mm)
- BERNINA Sticksoftware Version 5
- Bordüren-Stickset
- My Label 3D-Schnittmustersoftware

Und viel weiteres BERNINA Zubehör für das Nähen, Stickern und Quilten. Fragen Sie nach unserem Zubehör-Katalog!





#### Nähfussanzeige

Im Display wird Ihnen der richtige Nähfuss für Ihr gewähltes Stickmuster angegeben. Dadurch verwenden Sie bei jeder Arbeit stets den richtigen Nähfuss und können sich noch mehr an perfekter Qualität erfreuen.



#### Grafisches Display

Auf dem grafischen Display können Sticheinstellungen auf einen Blick kontrolliert werden. Symbolische Hinweise wie „Nähfuss senken“ oder „Transporteur senken“ unterstützen die Anwenderin im Näh- und Stickprozess.



#### Nähfussdruckanzeige

Der Nähfussdruck kann für jede Stoffart optimal eingestellt werden. Die aurora verfügt über eine Nähfussdruckanzeige auf dem Display.



#### Separater Spulenmotor

Praktisch und äusserst komfortabel! Während des Nähens oder Stickens können Spulen aufgefüllt werden, ohne die Arbeit zu unterbrechen. Die Geschwindigkeit des Spulens kann sogar auf den Faden angepasst werden. Der zweite Garnrollhalter unterstützt Sie perfekt bei dem Spulenprozess.



#### Nähfüsse

Ein Sortiment von 7 hochwertigen Präzisions-Nähfüssen\* für unterschiedlichste Stoffe und Anwendungen sind bereits im Lieferumfang enthalten. Bei BERNINA sind komplette Nähfüsse inklusive – nicht nur die Sohlen! BERNINA Nähfüsse sind besonders stabil und langlebig.

\* Je nach Land sind 8 Präzisionsnähfüsse im Standardpaket enthalten.



#### Stichselektion

Sehr benutzerfreundliche Stichauswahl durch Wahl der Stichnummer per Knopfdruck. Stichnummer oder Stichsymbol werden auf dem Display angezeigt.



#### Rundlaufgreifer

Mit dem hochwertigen Rundlaufgreifersystem für Stichbreiten bis 9 mm erzielen Sie wunderschöne Zierstiche. Es zeichnet sich – auch bei hohen Geschwindigkeiten – durch ruhiges und leises Laufverhalten und durch zuverlässige Stichqualität aus.



#### Geschwindigkeitsregler

Mit Hilfe des gut erreichbaren Geschwindigkeitsreglers kann die Nähgeschwindigkeit der aurora 450 stufenlos an die individuelle Näharbeit und den Faden angepasst werden – langsam für präzises Arbeiten, schnelleres Tempo für generelle Näharbeiten.



#### Knopfächer

Auswahl zwischen neun verschiedenen, automatischen und reproduzierbaren Knopfächern.



#### Freihandsystem FHS

Ein echtes BERNINA Highlight: Mit dem Kniehebel lässt sich der Nähfuss heben und der Transporteur gleichzeitig senken. So können Sie Ihre Hände auf der Näharbeit lassen.



#### Anschietisch

Mehr Komfort durch eine vergrösserte Arbeitsfläche bietet die aurora 450 durch den einzigartigen Anschietisch. Er kann zur Bearbeitung aller Nähprojekte am Freiarm angebracht werden.



#### Stickmodul (optional), inkl. BERNINA Sticksoftware

Sie können Stickmuster vergrössern, spiegeln, Buchstaben hinzufügen, Farben ändern und Muster kombinieren. Mit der einzigartigen BERNINA Software (EC on PC) sind Sie jederzeit über den Stand des Stickprozesses informiert. Anhand von Animationen werden Sie Schritt für Schritt sicher durch den gesamten Stickablauf geführt.



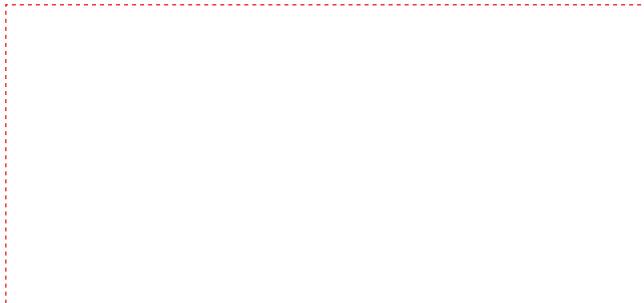
#### Zubehörbox

Zur aurora 450 erhalten Sie jede Menge nützliches Zubehör in einer Box, die auf der Rückseite der Maschine angesteckt werden kann. Sie beinhaltet Spulen, Nähfüsse, Werkzeug sowie Pflegeutensilien und ist jederzeit erweiterbar.



#### BSR – BERNINA Stich-Regulator (optional)

Die Weltexklusivität, die das Freihand-Quilten vereinfacht: BSR, der BERNINA Stich-Regulator. Dieser Nähfuss sorgt bei variabler Nähgeschwindigkeit für eine gleichmässige Stichlänge.



**aurora 450**  
**BERNINA**

