

BERNINA 880 PLUS

Nähen, sticken  
und quilten  
in Vollendung



PLUS



## MEHR FUNKTIONEN, MEHR RAUM, MEHR MÖGLICHKEITEN

- EINZIGARTIGE NEUE STICK-FUNKTIONEN
- STICH-DESIGNER UND SHAPE-DESIGNER
- HÖCHSTE GESCHWINDIGKEIT,  
EXTRAGROSSE UNTERFADENSPULE
- RIESIGE NÄH- UND STICKFLÄCHE:  
30 CM FREIRAUM RECHTS DER NADEL



B 880 PLUS MIT EINZIGARTIGEN  
NEUEN STICKFUNKTIONEN



made to create **BERNINA**

## Umfangreiche Stich- und Designauswahl

Die B 880 PLUS bietet eine grosse Auswahl von über 1700 Stichen, die übersichtlich in Kategorien geordnet sind und sich für eine Vielzahl von Anwendungen einsetzen lassen. 462 Stickmuster, darunter Motive von bekannten Designern, sind bequem per Knopfdruck anwählbar. Die 12 integrierten Alphabete eignen sich perfekt, um Nähprojekte zu personalisieren.

### Exklusiv! Totale Stichkontrolle

Die B 880 PLUS bietet absolute Stichkontrolle auf höchstem Niveau. Die Stichlänge und -breite sowie die Nadelposition lassen sich individuell verändern und abspeichern. Die Drag & Drop-Funktion ermöglicht es, die Platzierung jedes einzelnen Stiches innerhalb einer Kombination genau zu bestimmen.

## Endlos sticken

Die B 880 PLUS bietet noch mehr Funktionen und Möglichkeiten für Stickerei-Liebhaber. Mit der Motivbearbeitung können Stickmuster ganz leicht positioniert, gespiegelt, gedreht, kombiniert und in der Grösse angepasst werden. Sie können geschwungene Buchstabeneffekte kreieren, die Stickdichte variieren, Alphabete mit Stickmotiven kombinieren oder wunderschöne Bordüren erstellen. Komplexe Kombinationen lassen sich nach Farben sortieren und alternative Farboptionen können vor dem Aussticken mit Hilfe des Farbrads begutachtet werden. Das fertige Muster lässt sich direkt auf der Maschine oder auf einen USB-Stick speichern. Über den USB-Anschluss können ausserdem weitere Muster auf die Maschine geladen werden. Die Check-Funktion hilft dabei, das Muster vor dem Stickgen exakt zu platzieren.

Kostenlose Anleitungen und Schnittmuster-Downloads zur BERNINA 880 PLUS auf [www.bernina.com/8series](http://www.bernina.com/8series)



8 Dinge, die Sie lieben werden:



### Exklusiv! Der BERNINA Stichregulator (BSR)

Der BSR wurde entwickelt, um Ihnen beim Freihandnähen zu assistieren. Er sorgt dafür, dass auch bei variabler Geschwindigkeit jeder Stich exakt gleich lang wird. Anfängerinnen gewinnen mit dem BSR schnell Vertrauen, erfahrenen Quilterinnen gibt er zusätzliche Sicherheit. Der in der BERNINA 880 PLUS standardmässig enthaltene BSR-Fuss ermöglicht Freihandnähen bei hohen Geschwindigkeiten mit Gerad- oder Zickzackstich.

### Extralanger Freiarm

Aussergewöhnlich viel Raum für Kreativität. Die BERNINA 880 PLUS verfügt über einen stabil konstruierten verlängerten Freiarm von 375 mm, der rechts neben der Nadel ganze 300 mm Platz lässt. Dank dieser sehr grossen Arbeitsfläche stellt das Bearbeiten von grossen Nähprojekten gar kein Problem dar. Die B 880 PLUS bietet zudem bei Einsatz des Jumbo-Stickrahmens die Möglichkeit, besonders grosse Flächen zu besticken.

### Exklusiv! Jumbo-Unterfadenspule

Die einzigartige Jumbo-Unterfadenspule bietet 70 % mehr Fadenkapazität. Das bedeutet Nähen mit weniger Unterbrüchen zum Auffädeln der Spule und viel mehr Zeit, um Ihrer Fantasie freien Lauf zu lassen. Zudem lässt sich die Jumbo-Unterfadenspule durch einen einfachen Handgriff herausnehmen und wieder einsetzen.

### Exklusiv! BERNINA Dual Transport

Optimale Sicht, hervorragende Manövrierbarkeit. Der innovative BERNINA Dual Transport zähmt auch schwer transportierbare Materialien. Er ist einfach zu aktivieren, wenn er gebraucht wird, und lässt sich schnell wieder deaktivieren, wenn Sie ohne ihn auskommen.

### Viele automatische Funktionen

Die B 880 PLUS weiss in vielen Dingen ganz von alleine, was sie tun muss. Am Anfang einer Naht senkt sich der Nähfuss automatisch, am Ende hebt er sich wieder. Der Transporteur hebt und senkt sich automatisch beim Freihandnähen, und der Faden wird automatisch abgeschnitten, wenn Sie am Ende einer Naht angelangt sind oder beim Sticken die Farbe wechseln. Sogar das Einfädeln geschieht ganz automatisch per Knopfdruck.



## BERNINA 880 PLUS

### Einfache Bedienung und Stichauswahl

Über den Touchscreen haben Sie Zugang zu allen Stichen, Stichmustern, Alphabeten und Stickmotiven. Insgesamt über 1700 Stiche lassen sich zu jeder Anwendung ganz einfach finden, an- und auswählen.



### Stickmotive individualisieren

Mehr als 460 integrierte Stickmotive und 12 Alphabete stehen auf der B 880 PLUS zur Auswahl. Eigene Motive lassen sich zudem schnell und einfach über einen USB-Anschluss auf die Maschine laden. Mit der Farbrad-Funktion können die Stickmotive in unterschiedlichen Farben als Vorschau dargestellt werden, bevor Sie mit Stickern beginnen. Das erleichtert die Wahl der schönsten Farben für Ihr Stickprojekt.



### Shape-Designer (Musteranordnung)

Mit dem Shape-Designer bietet sich die Möglichkeit, Stickmotive mit einem Klick zu vervielfältigen und in der gewünschten Formation neu anzuordnen – ob im Kreis, als Quadrat oder in Herzform. In Kombination mit Spiegelungen entstehen neue Formen und aussergewöhnliche Motive.



### Stiche selber kreieren

Die BERNINA 880 PLUS verfügt über Hunderte von Stichen, die übersichtlich kategorisiert sind und bequem abgerufen werden können. Mit der innovativen Funktion «Stich-Designer» kreieren Sie ganz nach Belieben eigene Stiche. Zeichnen Sie Ihre Ideen direkt auf den Touchscreen. Die B 880 PLUS wandelt das Motiv mit einem Klick in ein Stichmuster um. Auf die gleiche Weise können Sie auch bestehende Stiche verändern und abspeichern. So lässt sich Ihre Stichbibliothek laufend erweitern.



Stickmodul mit extragrosser  
Stickfläche (400 x 260 mm)



## Zentral platzierter moderner Touchscreen

Der 7-Zoll-Screen zeigt alle Bilder und Farben in hoher Auflösung an. Dank modernster Touchscreen-Technologie haben Sie bei Berührung des Bildschirms eine Fülle von innovativen Funktionen zur Auswahl. Dazu gehören sogar die Bedienung per Drag & Drop sowie die neuartige Swipe-Funktion (Wischfunktion). Die B 880 PLUS verfügt über ein äusserst intuitives Onscreen-Bedienkonzept und ermöglicht zahlreiche personalisierte Einstellungen.

## Hilfen, Tipps & Tricks

Die B 880 PLUS verfügt über integrierte Hilfen. Der Näh- und Stickberater unterstützt Sie direkt am Bildschirm bei der Auswahl des geeigneten Stiches, der richtigen Nadel und der nötigen Einstellung zur gewünschten Näh- oder Stikkanwendung. Das Tutorial zeigt wichtige Arbeitsschritte. Ob Sie einfädeln möchten, Spulen auffädeln oder den Dual Transport aktivieren – klar verständliche Anleitungsanimationen zeigen Ihnen, wie Sie vorgehen müssen.

Farbiges 7-Zoll-Display mit einfacher Navigation durch modernste Touchscreen-Technologie (z. B. Drag&Drop- und Swipe-Funktion)

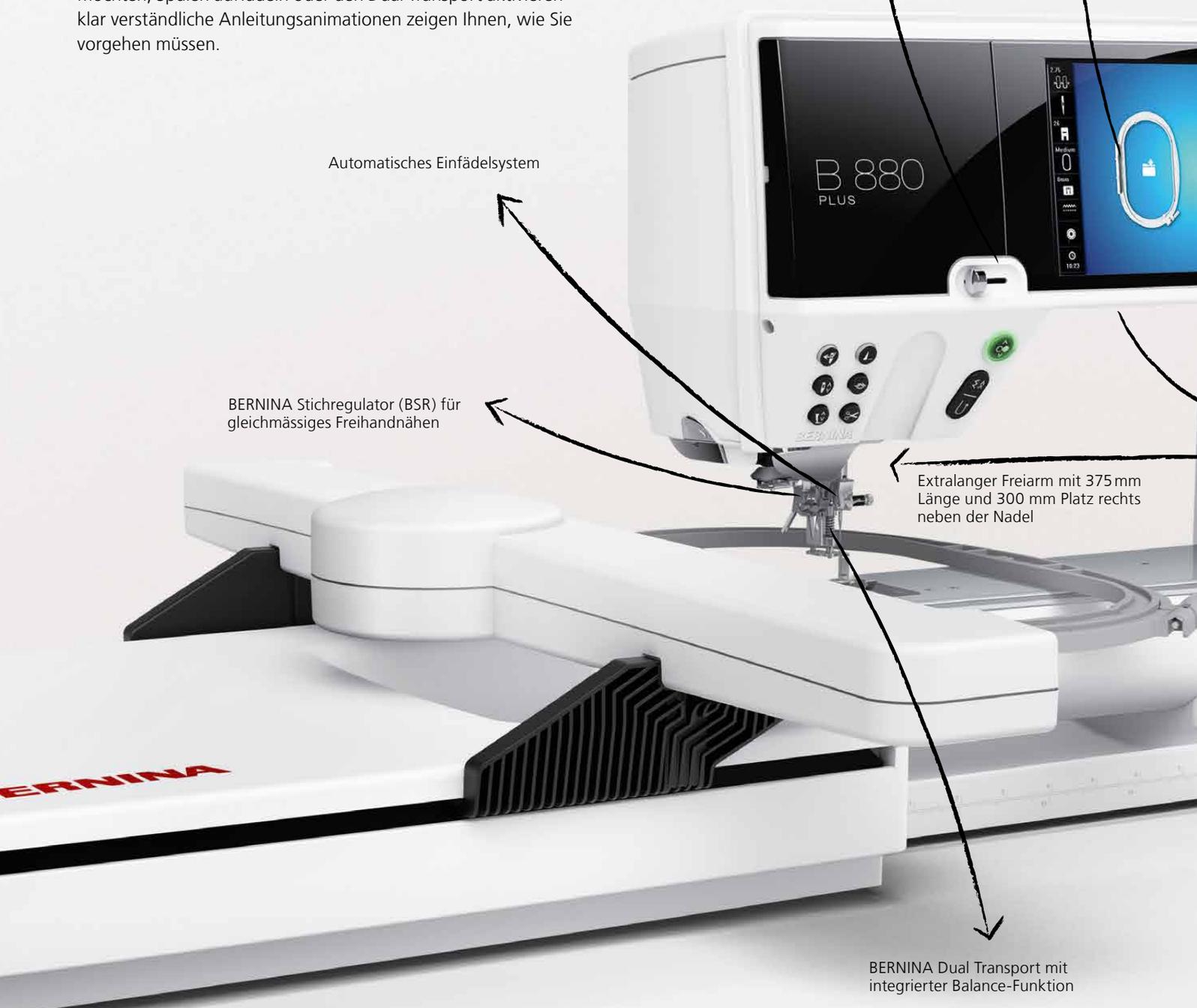
Näh- und Stickgeschwindigkeit regulierbar:  
beim Nähen bis zu 1200 Stiche pro Minute (spm)  
und beim Sticken bis zu 1000 spm

Automatisches Einfädelsystem

BERNINA Stichregulator (BSR) für  
gleichmässiges Freihandnähen

Extralanger Freiarm mit 375 mm  
Länge und 300 mm Platz rechts  
neben der Nadel

BERNINA Dual Transport mit  
integrierter Balance-Funktion



## Innovation

Viel Platz, höchste Geschwindigkeiten und absolute Präzision. Die BERNINA 880 PLUS bietet viele neuartige Funktionen, die von einem Expertenteam in der Schweiz entwickelt wurden. Hochmoderne, bis ins kleinste Detail durchdachte Technologie, vereint mit Schweizer Manufakturalität. Neuartige Funktionen und modernste Software wurden zum Nähen, Quilten und Sticken gleichermaßen entwickelt. Zum Beispiel der Back-kick-Fussanlasser, der per Fersenkick vernäht, den Faden schneidet und anschliessend den Fuss anhebt. Andere individuelle Arbeitsvorgänge können nach Belieben programmiert werden.

Absolute Stichkontrolle über die Multifunktionsknöpfe



30 helle LEDs

130 mm

**BERNINA**  
SWISS ENGINEERING

BERNINA Freihandsystem (FHS)

## Qualität

BERNINA Produkte werden ausschliesslich aus qualitativ hochwertigen Materialien gefertigt, was eine lange Lebensdauer und hohe Leistungsfähigkeit garantiert. Die erstklassige Qualität zeigt sich unter anderem in der Präzision des Stichbildes und der hohen Durchstichkraft beim Nähen dicker Stofflagen. Raffinierte Funktionen wie das automatische Einfädelsystem, der BERNINA Stichregulator und der BERNINA Dual Transport sorgen bei der BERNINA 880 PLUS zusätzlich für hohen Komfort beim Nähen.

## Design

Die BERNINA 880 PLUS ist auch optisch die Königin unter den BERNINA Nähmaschinen. Wir bei BERNINA sind der Meinung, dass Technologie und Funktionen erst in Kombination mit moderner Ästhetik vollkommen werden. Deshalb machen wir es uns zum Ziel, neue Standards im Produktdesign zu setzen. Für ein unvergesslich schönes Näherlebnis.

## Schweizer Tradition

Seit Jahrzehnten widmet sich BERNINA leidenschaftlich der Entwicklung von Näh- und Stickmaschinen für kreative Menschen. Schweizer Präzision ist das Herzstück jedes einzelnen Produktes, das wir fertigen. BERNINA steht für Schweizer Tradition seit 1893. BERNINA – made to create.

Mehrfachgarnrollenhalter für verschiedene Rollengrössen

## Highlights

1. Stich-Designer
2. Shape-Designer/  
Musteranordnung
3. Farbrad
4. Verzerren

# Aussergewöhnliche neue Stickfunktionen der B 880 PLUS

## Erweiterte Editierfunktionen



### Punktgenaue Platzierung

Positionieren Sie Ihr Stickmuster genau dort auf dem Stoff, wo Sie es möchten – schnell und präzise. Sie benötigen kein Template mehr.



### Rückgängig machen & Wiederherstellen

Sie können Änderungen bei der Bearbeitung eines Stickmusters einfach rückgängig machen oder wiederherstellen.



### Gruppieren & Gruppierung aufheben

Gruppieren Sie Objekte, um alle gleichzeitig zu bearbeiten, oder heben Sie die Gruppierung auf, um Objekte individuell zu bearbeiten.



### Stickreihenfolge ändern

Passen Sie die Ebenen der Stickabfolge individuell an – auch zu verwenden mit der Gruppieren-Funktion.

## Einfache Anwendung



### Stickberater

Der integrierte Stickberater hilft Ihnen bei der optimalen Wahl von Nähfuss, Nadel und Vlies, passend zu Ihrem Projekt und Stoff.



### Zwischen mm & Zoll wechseln

Die Stickmustergrösse und das Rahmenmass können in mm oder Zoll angezeigt werden.



### Kompatibel mit allen gängigen Dateiformaten

Lesen Sie die gängigsten Dateiformate: EXP, DST, PES, JEF, PCS, SEW, XXX.

## Totale Stichkontrolle



### Faden-Entfernung

Die Fäden sind nach dem Schneiden auf der Stoffunterseite – für saubere Stickergebnisse oben. Stellen Sie das Schneiden von Verbindungsstichen individuell ein, abhängig von Mustereigenschaften.

## Midi-Stickrahmen, Stickmuster & Alphabete



### BERNINA Midi-Stickrahmen

Neuer, optionaler Stickrahmen mit Drehverschluss für einfaches und sicheres Einspannen. Grösse: 265 x 165 mm, 10,5 x 6,5 Zoll



### Stickmuster

Dutzende neue Stickmuster, darunter: Monogramme mit Rahmen, «In the hoop»-Projekte und Stickmuster für spezielle Anwendungstechniken.



### Alphabete

Sie enthalten neue Stick-Alphabete wie zum Beispiel Curly, Happy Times, Deco und Rounded.



### Unsichtbares Vernähen & clevere Vernähstich-Erkennung

Vernähstiche erfolgen in Stichrichtung und sind dadurch unsichtbar. Das Muster kann um Vernähstiche ergänzt werden, falls diese nicht integriert sind.

## Die wichtigsten Funktionen der BERNINA 880 PLUS im Überblick

Allgemein	B 880 PLUS
Greifersystem	Rundlaufgreifer für 8er Serie
Farbiger Touchscreen	7-Zoll
Länge Freiarm rechts neben der Nadel	300mm
LED-Nählicht	LED
BERNINA Dual Transport (BDT)	✓
BERNINA Stichregulator-Funktionalität – Gerad- und Zickzackstich	✓
Programmierbarer BERNINA Fussanlasser mit Back-kick-Funktion	✓
BERNINA Freihandsystem (FHS)	✓
Automatischer Nadeleinfädler	✓
Anzahl Garnrollenhalter	3
Automatischer Fadenabschneider mit Vernähfunktion	✓
Manueller Fadenabschneider	3
Verstellbarer Nähfußdruck	✓
Oberfadenüberwachung	✓
Untenfadenüberwachung	✓
Start/Stopp-Taste (Nähen ohne Fussanlasser)	✓
Multifunktionsknöpfe	✓
Geschwindigkeitsregler	✓
Nadelstopp oben/unten	✓
Aufspulen während des Nähens/Stickens	✓
Onscreen-Hilfe	✓
Tutorial Nähen & Sticken	✓
Nähberater	✓
USB-Anschluss für PC-Anbindung	✓
USB-Anschluss für USB-Stick	2
Setup-Programm	✓
Verschiedene Sprachen	✓
Uhr/Wecker	✓
Eco-Funktion	✓

Nähen und Quilten	
Maximale Nähgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	1200
Maximale Stichlänge	6mm
Maximale Stichbreite	9mm
Nadelpositionen	11
Nähen in jeder Nadelposition	✓
Stichveränderung während des Nähens	✓
Erstellen und Speichern von Stichkombinationen	✓
Stich-Designer	✓
Quertransport	✓
360-Grad-Nähen	✓
Verzerren	✓
Spiegeln	✓
Funktion Musterende/Musteranfang	✓
Verbindungsstiche	✓
Musterlänge verändern	✓
Programmierbare Sicherheitsfunktion	✓
Rückwärtsnähen	✓
Persönliches Programm	✓
Memory (Kurzzeitspeicher)	✓
Memory (Langzeitspeicher)	✓
History (Speicherung der letzten Stiche)	✓
Anzahl Nähstiche total (inkl. Alphabete)	1764
Nutzstiche total	38
Knopflöcher total (inkl. Ösen und Knopfannähprogramm)	19
Automatisches Längenmess-Knopfloch	✓
Automatisches Knopfloch	✓
Manuelles Mehrstufenknopfloch	✓
Knopfannähprogramm	✓
Stopfprogramme	3
Dekorstiche total	630
Dekorstiche Quertransport total	109
Nähalphabet	11*
Monogramme (nur bei Quertransport)	✓

Sticken	
Maximale Stickfläche	400 x 260 mm 15.7" x 10.2"
Maximale Stickgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	1000
Stickmuster integriert (inkl. <b>NEUER</b> Stickmuster)	462
Stickalphabet (inkl. <b>NEUER</b> Alphabete)	21
Stickmusterformat	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX
Musterbearbeitung über Touchscreen: kombinieren, positionieren, spiegeln, drehen, skalieren	✓
<b>NEU</b> Punktgenaue Platzierung	✓
Bordürensticken	✓
Shape-Designer (Musteranordnung)	✓
<b>NEU</b> Rückgängig machen/Wiederherstellen	✓
<b>NEU</b> Gruppieren/Gruppierung aufheben	✓
<b>NEU</b> Reihenfolge der Stickmusterkombination ändern	✓
Farbrad	✓
<b>NEU</b> Unsichtbares Vernähen	✓
<b>NEU</b> Clevere Vernähstich-Erkennung	✓
<b>NEU</b> Unterfaden-hoch-Funktion	✓
<b>NEU</b> Verbindungsstiche schneiden programmierbar	✓
<b>NEU</b> Faden-Entfernung	✓
WordART	✓
Speicher für eigene Stickmuster	✓
Nähstiche im Stickmodus	✓
Freiarm-Sticken	✓
Drag and drop	✓
Anzahl Farbwechsel reduzieren	✓
Stickablaufkontrolle	✓
Heften im Rahmen	✓
Letzte Stickposition speichern	✓
<b>NEU</b> Stickberater	✓
Automatische Stickrahmenerkennung	✓
Midi-Hoop-Funktionalität (Stickfläche: 265 x 165 mm, 10.5" x 6.5")	✓
Mega-Hoop-Funktionalität (Stickfläche: 400 x 150 mm, 15.7" x 5.9")	✓
Maxi-Hoop-Funktionalität (Stickfläche: 400 x 210 mm, 15.7" x 8.3")	✓
Jumbo-Hoop-Funktionalität (Stickfläche: 400 x 260 mm, 15.7" x 10.2")	✓
BERNINA Embroidery Software kompatibel	✓
BERNINA DesignWorks Software & Tool kompatibel	✓
BERNINA Sticksoftware ArtLink (Download unter <a href="http://www.bernina.com">www.bernina.com</a> )	✓

Standardzubehör Nähen, Sticken und Quilten	
BERNINA Präzisionsnähfüsse insgesamt	12
Rücktransportfuss Nr. 1C	✓
Rücktransportfuss Dual Nr. 1D	✓
Overlockfuss Nr. 2A	✓
Knopflochschlittenfuss Nr. 3A	✓
Knopflochfuss Nr. 3C	✓
Reissverschlussfuss Nr. 4 D	✓
Blindstichfuss Nr. 5	✓
Knopfannähfuss Nr. 18	✓
Offener Stickfuss Nr. 20C	✓
Stickfuss Nr. 26	✓
Quertransportfuss Nr. 40C	✓
BERNINA Stichregulator (BSR)	✓
BERNINA Freiarm-Anschiebetisch mit Klicksystem	✓
Kniehebel für BERNINA Freihandsystem (FHS)	✓
Fussanlasser	✓
Zubehörbox	✓
Mehrfachgarnrollenhalter	✓
Ovaler Stickrahmen mit Schablone (255 x 145 mm, 10.0" x 5.7")	✓
Mittlerer Stickrahmen mit Schablone (130 x 100 mm, 5.1" x 3.9")	✓
Kleiner Stickrahmen mit Schablone (72 x 50 mm, 2.8" x 2")	✓
Lupenhalterung	✓
Staubschutzhaube	✓

**BERNINA**

\* Inkl. kyrillischer Alphabete

[bernina.com/8series](http://bernina.com/8series)

Nicht alle Modelle und Zubehörteile sind in allen Ländern verfügbar.  
Änderungen bezüglich Ausstattung und Ausführung bleiben vorbehalten.  
Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem BERNINA Fachhändler.