BERNINA
580 I 560

1 Fee & 1 Zauberer

2 Schnittmuster und viele Stickmotive

1 Multitalent zum Nähen + Sticken

2 kinderfreie Tage

12 Gläser Limonade

7 Pfannkuchen mit Ahornsirup

2 Kostüme und die grenzenlose Fantasie meiner Kleinen

made to create BERNINA

12 helle LED-Lampen bringen
Licht ins Dunkel

Halbautomatischer Nadeleinfädler
für einfaches Einfädeln

Grosse Auswahl an
verschiedenem Zubehör

Schweizer Tradition

BERNINA entwickelt bereits seit vielen Jahren mit Leidenschaft modernste Nähmaschinen für kreative Menschen. In jedem einzelnen unserer Produkte steckt Schweizer Präzision, ganz unabhängig davon, in welchem unserer Werke auf der Welt es hergestellt wurde. Denn BERNINA steht für Schweizer Tradition seit 1893. BERNINA – made to create.

Absolute Stichkontrolle

Sämtliche Sticheigenschaften, wie Stichbreite (bis 9 mm), Stichlänge (bis 5 mm) oder die 11 Nadelpositionen, können auf der BERNINA 580 und 560 individuell eingestellt und temporär abgespeichert werden. Der einzigartige BERNINA Stichregulator (BSR) garantiert auch bei variabler Nähgeschwindigkeit exakt gleich lange Stiche. Er näht beim Freihandnähen mit versenktem Transporteur den Gerad- und Zickzackstich absolut kontrolliert. Bei der B 560 ist der BSR-Fuss als optionales Zubehör erhältlich.

Memory Funktion

Mit der Memory Funktion lassen sich alle individuellen Sticheigenschaften einzeln und langfristig abspeichern. Ausserdem bietet der Kombinationsmodus für individuelle Stichkombinationen einen zusätzlichen Speicher bis zu 8 MB.

Das Multitalent zum Nähen und Sticken

Die B 580 und B 560 sind echte Multitalente, denn sie können nähen und sticken. Der Wechsel vom Näh- in den Stickmodus funktioniert bequem über den Touchscreen.

Grosse Auswahl an Stichen und Stichmustern

Die B 580 und B 560 haben über 400 Stichmuster im Programm, darunter ein automatisches Knopfloch. Ausserdem stehen bis zu 100 integrierte Stickmotive zur Auswahl. Eigene Stickmotive können über einen USB-Anschluss hochgeladen werden. Die Bearbeitung der Motive durch Drehen, Spiegeln, Vergrössern, Verkleinern oder Farbänderung ist direkt am Touchscreen möglich.

Gratis-Schnittmuster-Downloads zur BERNINA 5er Serie finden Sie auf www.bernina.com/5series.

Einfache Bedienung und Navigation

Dank der benutzerfreundlichen Software ist die Bedienung der B 580 und B 560 ausserordentlich leicht. Über den farbigen Touchscreen lässt sich schnell und intuitiv navigieren. Ein Nähberater sowie ein Stick- und Nähtutorial bieten Hilfe und Unterstützung direkt am Screen. Das Einfädeln geht mit Hilfe des halbautomatischen Einfädlers unkompliziert und schnell von der Hand. Nach dem Nähen oder Sticken wird der Faden ganz automatisch unter der Nadel abgetrennt.

Komfortabel kreativ sein

Dank des BERNINA Freihandsystems (FHS) lassen sich Nähfuss und Transporteur gleichzeitig mit einem Kniehebel bedienen, wodurch beide Hände zur Führung des Stoffes frei bleiben. Der Anschiebetisch mit praktischem Klickverschluss bietet eine grosszügige Auflagefläche für umfangreiche Nähprojekte und sorgt für noch mehr Komfort beim Nähen.

BERNINA Stickmodul für zauberhafte Verzierungen

Raum für wachsende Bedürfnisse

Im Lieferumfang ist bereits eine grosse Auswahl an Zubehör und Nähfüssen enthalten. Wenn die Bedürfnisse wachsen, lassen sich die B 580 und B 560 mit weiterem Zubehör zum Nähen, Sticken und auch Quilten kombinieren und nachrüsten.

Design

Ob beim Nähen, Sticken oder Quilten: Bei der 5er Serie ist die Verbindung von modernem Design und hoch entwickelter Technik selbstverständlich. Denn die BERNINA Ingenieure sind der Ansicht, Technik sollte nicht nur ihren Zweck erfüllen, sondern auch in Form und Design für einen kreativen Lifestyle stehen.

Qualität

Die Modelle der BERNINA 5er Serie werden innen wie aussen ausschliesslich aus hochwertigen Materialien gefertigt. Dadurch wird eine besonders hohe Stabilität und lange Lebensdauer gewährleistet. In der Anwendung zeigt sich diese besondere Qualität zum Beispiel in der Exaktheit der verarbeiteten Stiche oder in der hohen Durchstichskraft der Nadel bei dicken Stoffen.

Innovation

In die B 580 und B 560 wurde neueste Elektrotechnik eingebaut, die von Spezialisten an unserem Standort in der Schweiz entwickelt wurde. Eine raffinierte Software, die auch das Sticken ermöglicht, erlaubt die einfache Navigation durch sämtliche Anwendungen. Die Bedienung der Maschine erfolgt intuitiv über den farbigen TFT-Touchscreen.

Die wichtigsten Funktionen der BERNINA 5er Serie im Überblick

Allgemein	B 580	B 560	B 550 QE	B 530
Greifersystem	RL	RL	CB	CB
Nähgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	1000	1000	900	900
Länge Freiarm rechts neben der Nadel	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm
LCD-Display	–	–	x	x
TFT-Touchscreen	x	x	–	–
LED-Nählicht	x	x	x	x
Maximale Stichlänge	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Maximale Stichbreite	9 mm	9 mm	5,5 mm	5,5 mm
Nadelpositionen	11	11	11	11
Anzahl Garnrollenhalter	2	2	2	2
Halbautomatischer Nadeleinfädler	x	x	x	x
Verstellbarer Nähfussdruck	x	x	x	x
Fadenabschneider (manuell)	3	3	3	3
Automatischer Fadenabschneider, mit Vernähstichen programmierbar	x	x	–	–
Memory (Kurzzeitspeicher/Stichveränderungen)	x	x	x	x
Memory (Langzeitspeicher)	x	x	x	x
Erstellen und Speichern von Stichkombinationen	x	x	x	x
BSR-Funktionalität – Gerad- und Zickzackstich	x	x	x	x
Start/Stopp-Taste	x	x	x	x
Geschwindigkeitsregler	x	x	x	x
Unterfadenüberwachung	x	x	–	–
Musterende	x	x	x	x
USB-Speicher-Anschluss (Host)	x	x	–	–
USB-PC-Anschluss (Slave)	x	x	x	x
BERNINA Freihandsystem (FHS)	x	x	x	x
Eco-Funktion	x	x	–	–

Nähen	B 580	B 560	B 550 QE	B 530
Automatisches Knopfloch	x	x	x	x
Manuelles Knopfloch	x	x	x	x
Knopfannähprogramm	x	x	x	x
Knopfmess-System	x	x	–	–
Nadelstopp oben/unten	x	x	x	x
Rückwärtsnähen	x	x	x	x
Spiegelfunktion	x	x	x	x
Nähstiche total (inkl. Alphabete)	838	676	434	395
Nutzstiche (mit Stopfprogrammen und Fliege)	31	29	22	22
Zierstiche (inkl. Quiltstiche)	187	160	155	117
Quiltstiche	15	24	24	12
Knopflöcher (inkl. Ösen und Knopfannähprogramm)	11	11	10	9
Alphabete	7	5	4	4
Nähberater	x	x	x	x
Tutorial	x	x	–	–
Elongation	x	–	–	–
Ansicht der Zeichen/Stichkombination horizontal	–	–	x	x
Rapport-Wiederholung 1–9	x	x	x	x
Heftmatik	x	–	–	–

Standardzubehör	B 580	B 560	B 550 QE	B 530
Standardnähfüsse/-sohlen insgesamt	8	6	8	5
Rücktransportfuss, Nr. 1	–	–	x	x
Rücktransportfuss, Nr. 1C	x	x	–	–
Overlockfuss, Nr. 2	–	–	–	x
Overlockfuss, Nr. 2A	x	x	–	–
Knopflochschlittenfuss, Nr. 3A	x	x	x	x
Reissverschlussfuss, Nr. 4	x	x	x	x
Blindstichfuss, Nr. 5	x	x	x	x
Jeansfuss, Nr. 8	x	-	–	–
Offener Stickfuss, Nr. 20	–	–	x	–
Offener Stickfuss, Nr. 20C	x	x	–	–
Patchworkfuss, Nr. 37	–	–	x	–
Obertransportfuss, Nr. 50	–	–	x	–
BERNINA Stichregulator (BSR)	x	–	x	–
Anschiebetisch mit Klickverschluss	x	x	x	x
Kniehebel (FHS)	x	x	x	x
Fussanlasser mit Backkick-Funktion	x	x	x	x
Zubehörbox	x	x	x	x
Tragetasche	x	x	x	x

Sticken (nur B 580 und B 560)	B 580	B 560	B 550 QE	B 530
Stickgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	680	680	–	–
Musterbearbeitung über Touchscreen (Drehen, Spiegeln, Kombinieren usw.)	x	teilweise	–	–
Sticktutorial	x	x	–	–
Farbanbieterwahl	x	x	–	–
Farbenwahl	x	x	–	–
Virtuelles Erfassen der Motivgrösse (Eckpunkte des Motivs überprüfen)	x	x	–	–
Virtuelle Positionierung	x	x	–	–
Absoluter Check	x	x	–	–
Stichart verändern (pull compensation)	x	–	–	–
Heftfunktion innerhalb des Stickrahmens	x	x	–	–
Mitgelieferte Stickmotive	100	70	–	–
Alphabete	7	4	–	–
Schrift verändern	x	–	–	–
Memory (Speichern eigener Stickmotive)	x	x	–	–

Zubehör Sticken (nur B 580 und B 560)	B 580*	B 560*	B 550 QE	B 530
Stickmodul	x	x	–	–
Stickfuss, Nr. 26	x	x	–	–
Ovaler Stickrahmen mit Schablone	x	x	–	–
Mittlerer Stickrahmen mit Schablone	x	x	–	–
Stickspule	x	x	–	–
Tragetasche	x	x	–	–

www.bernina.com/5series

BERNINA

oesd

* Das Stickmodul und Stickzubehör ist in einigen Ländern optional erhältlich und nicht Teil des Standardlieferumfangs. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem BERNINA Fachhändler.

© 2013 BERNINA International