ベルニナ5シリーズの機能一覧表

一般機能	B 530	B 550 QE	B 580
釜機構	CB	CB	全回転
ソーイングスピード(針/分)	900	900	1000
ソーイングスペース	190 mm	190 mm	190 mm
液晶ディスプレイ	x	x	–
TFTカラー液晶タッチスクリーン	–	–	x
LEDソーイングライト	x	x	x
最大送り長さ	5 mm	5 mm	5 mm
最大振り幅	5,5 mm	5,5 mm	9 mm
針基線	11	11	11
糸立て棒(本)	2	2	2
セミオート上糸糸通し機	x	x	x
押え圧力調整	x	x	x
糸切り(手動)	3	3	3
自動糸切り	–	–	x
ステッチメモリー(短期/変更ステッチ)	x	x	x
メモリー保存(長期/変更ステッチ)	x	x	x
組合せステッチの作成および保存	100	100	8 MB
BSR機能(直線、ジグザグ縫い)	x	x	x
スタート・ストップボタン	x	x	x
スライドスピードコントロール	x	x	x
下糸センサー	–	–	x
一模様縫い機能	x	x	x
USB接続(ホスト)	–	–	x
USB接続(クライアント)	x	x	x
FHS機構(フリーハンドシステム)	x	x	x
エコ機能	–	–	x

ソーイング機能	B 530	B 550 QE	B 580
自動ボタンホール	x	x	x
手動ボタンホール	x	x	x
ボタン縫い付けプログラム	x	x	x
ボタンホールサイズ自動計測	–	–	x
針上下停止	x	x	x
返し縫い	x	x	x
模様反転	x	x	x
ステッチパターン総数	148	187	227
実用縫い	22	22	30
飾り縫いステッチ(キルティングステッチ含む)	117	155	186
キルティングステッチ	12	24	14
ボタンホール(アイレット、ボタン縫い付けプログラムを含む)	9	10	11
アルファベット	4	4	7
クリエイティブコンサルタント	x	x	x
チュートリアル	–	–	x
ステッチの引き伸ばし	–	–	x
文字およびステッチパターンの組み合わせ(水平画像)	x	x	–
模様繰り返し(1-9)機能	x	x	x
しつけ縫い機能	–	–	x

標準アクセサリー	B 530	B 550 QE	B 580
押え金総数	5	8	7
標準押えNo1	x	x	–
標準押えNo1C	–	–	x
オーバーロック押えNo. 2	x	–	–
オーバーロック押えNo. 2A	–	–	x
布ガイド付自動ボタンホール押え	x	x	x
ファスナー押えNo. 4	x	x	x
まつり縫い押えNo. 5	x	x	x
ジーンズ押えNo. 8	–	–	x
オープン刺しゅう押えNo. 20	–	x	–
オープン刺しゅう押えNo. 20C	–	–	x
パッチワーク押えNo. 37	–	x	–
ウォーキング押えNo. 50	–	x	–
BSR(ベルニナステッチレギュレーター)	–	x	–
ソーイングテーブル	x	x	x
FHS(フリーハンドシステム)	x	x	x
フットコントローラー	x	x	x
アクセサリーケース	x	x	x
キャリングバッグ	x	x	x

刺しゅう(B 580のみ)	B 530	B 550 QE	B 580
刺しゅう速度(針/分)	–	–	680
タッチスクリーン上のデザインおよび編集機能(回転、反転、変更など)	–	–	x
刺しゅうチュートリアル	–	–	x
糸ブランド選択	–	–	x
カラー情報表示	–	–	x
デザインサイズ画面表示	–	–	x
モチーフのポジションチェック	–	–	x
モチーフの位置合わせ機能	–	–	x
ステッチタイプ変換	–	–	x
しつけ機能	–	–	x
内蔵刺しゅうデザイン数	–	–	100
アルファベット書体	–	–	7
文字操作	–	–	x
イデザインメモリー	–	–	x

刺しゅう用標準アクセサリー(B 580のみ)	B 530	B 550 QE	B 580
刺しゅう押えNo. 26	–	–	x
刺しゅう用ボビンケース	–	–	x
大型刺しゅう枠(楕円形・テンプレート付)	–	–	x
中型刺しゅう枠(テンプレート付)	–	–	x
キャリングバッグ	–	–	x

www.bernina.com/5series

© 2011 BERNINA International

BERNINA 580

1 fairy & 1 magician

2 patterns and many embroidery motifs

1 well-rounded machine that sews + embroiders

2 days without the kids

12 glasses of lemonade

7 pancakes with maple syrup

2 costumes and my kids' boundless imaginations

made to create BERNINA

ベルニナ独特の多才なステッチコントロール

ベルニナ５８０は斬新で便利な独自のステッチコントロールシステムを搭載しています。最大送り長さ5mm、最大振り幅９mm、11段階の針基線のコントロールを可能にし、カストマイズしたステッチの組み合わせも出来、こうしたユーザー独自の使い方をいつでも使えるように記憶します。ベルニナステッチレギュレーター（BSR,ベルニナ５８０ではオプション）は、フリーモーションで布を動かす速度に合わせて、ミシンが自動で直線縫いおよびジグザグステッチの縫い目を、一定にコントロールする機能です。BSRは初心者からキルト上級者まで安心して作業に取り組んでいただくための心強い味方です。

メモリーオプションの拡張

複数のメモリー機能により、ベルニナ５８０では詳細な作業手順を記憶しておくことが可能です。変更を加えたステッチを記憶して、一回のソーイング作業中、電源を切るまで繰り返し使うことも出来ます。長期メモリーでは、お好みのステッチ設定を記憶することも出来ます。さらに自在に組み合わせたステッチや刺しゅうのデザインも保存出来ます。組み合わせ保存機能と「マイデザイン」フォルダーを使えばメモリーの整理も簡単です。

ソーイングと刺しゅうの魔法のような可能性

ベルニナ５８０は、ソーイングと刺しゅうが簡単なミシンです。鮮明で操作の簡単なカラータッチスクリーンが、何百種類ものステッチライブラリーと内蔵の美しい刺しゅうデザインコレクションへのアクセスを容易にします。さらに画面上で指先を使って自由自在にステッチおよび刺しゅうの編集が出来るオン･スクリーン編集機能で、イマジネーションの翼を思う存分広げてください。

ステッチおよびデザインの幅広いコレクション

ベルニナ５８０は、200種類以上のステッチコレクションをカテゴリー別に分類して内蔵しています。ステッチを画面で直接選ぶことも、簡単なナビ操作で選ぶことも可能です。あらゆるソーイングのニーズに最適なステッチをお選びいただけます。さらにワンステップ自動ボタンホール機能を使えば、同じ長さのボタンホールを何度も繰り返し縫うことも可能です。あらゆるソーイングのニーズに最適なステッチをお探しいただけます。また100種類以上の高品質な刺しゅうデザインに加え、ネーム刺しゅうに便利な7種類のフォントも内蔵されています。刺しゅう画面では、反転、回転、サイズ調整のほかデザインの組み合わせなども出来ます。またUSBポートから追加のデザインを刺しゅう機に取り込んで、刺しゅうコレクションをさらに充実させることも出来ます。

フリーダウンロード：www.bernina.com/5series では説明書付のドレスの型紙をフリーで入手していただけます。

ソーイングをシンプルに!

ミシンの操作はわかり易く、また使い易くて簡単なうえ、鮮明な液晶画面では全ての機能と設定が見易く表示されています。内蔵のソーイングと刺しゅうコンサルタントは、画面上でいろんなご相談に応じられるようプログラムされています。実用に即したセミオートの上糸糸通し機がソーイングの準備をさらに簡単にしてくれます。ベルニナ５８０なら、ソーイング、キルティング、そして刺しゅうのひとときを有意義にお過ごしいただけることでしょう。

美しい装飾を可能にするベルニナ刺しゅうモジュール

より快適なソーイング

ベルニナ５８０には、ベルニナ独特のフリーハンド・システム（FHS）が標準装備されています。FHSは上糸テンションを開放し、送り歯を下げ、押え金を下げるという三つの操作を同時にこなし、フリーハンドでプロジェクトに取りかかれます。また実用的なソーイングテーブルは、大きなソーイングプロジェクトに欠かせない装備です。

ますます広がる創造力

ベルニナ５８０は、お客様のソーイングと刺しゅうの将来的なニーズを念頭において設計されています。ミシンには特殊なアクセサリーや押え金が標準装備されています。必要に応じてお選びいただけるオプションの特殊アクセサリーや押え金も豊富に取り揃えられています。お客様の新しいテクニックへの飽くなき探究心を満たしていただけるようなソーイングやBSRを使ったキルティング用のアクセサリーや、刺しゅうなどの質と技術を向上させるような幅広いアクセサリーや刺しゅうデザイン、刺しゅうソフトウェアーも取り揃えられています。

デザイン

新しいベルニナ５８０は、驚くほどシンプルかつ上品なデザインが特徴です。ベルニナ社の技術チームは、将来のベルニナ製品は洗練されたデザインと優れた機能を兼ね備えていることを設計基準と定めました。使用目的にかかわらず、ベルニナ５８０にとってデザインの美しさと最先端技術の両立が不可欠な要素といえます。

品質

ベルニナ社の製品には、全てに渡って高品質の材料のみが使われており、特に耐久性と機能性に優れています。当社の類まれな品質はソーイングやキルティングステッチの正確さだけでなく、低速でも厚地を簡単に縫う抜群の針の貫通力などでも証明されています。

直感的なナビゲーションを可能にする高画質のカラー液晶画面

イノベーション

ベルニナ５８０の最先端機能は、スイスの専門家チームにより開発されました。独創的なソーイングアプリケーションに加え、エレガントにシンプルで、直感的な操作を可能にするナビ機能を兼ね備えています。ベルニナ社がこれまでに開発した数多くのイノベーションのひとつのベルニナステッチレギュレーター（BSR、ベルニナ５８０ではオプション）を使えば、フリーモーションのステッチも簡単にマスターできます。

スイスの伝統

ベルニナ社は創造性豊かなお客様のために、長年にわたって最先端のソーイングおよび刺しゅう機の開発に情熱を注いできました。当社の全製品の核となるのは、スイスが誇る精密技術です。1893年の創立以来、スイスの伝統の代名詞と言えるベルニナは、お客様の創造性を実現します。