

BERNINA
530 | 555 | 580

1 fée & 1 magicien

2 patrons et de nombreux motifs de broderie

1 multitalent pour la couture et la broderie

2 jours sans les enfants

12 verres de limonade

7 beignets au sirop d'érable

2 costumes et l'imagination de mes petits trésors



made to create

BERNINA



12 puissantes lampes LED
illuminent la surface de travail

Enfileur semi-automatique
pour un enfilage simplifié

Grande sélection
d'accessoires pratiques



cm	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
inches		1			2		3			4

Contrôle de point absolu

Toutes les caractéristiques de points, telles que la largeur, la longueur de points ou les 11 positions d'aiguille peuvent être réglées individuellement et sauvegardées de façon temporaire sur les modèles de la série 5 de BERNINA. Ce modèle est équipé des fonctionnalités uniques du BSR, le Régulateur de point BERNINA (BSR), qui garantit des points réguliers et de même longueur quelle que soit la vitesse de couture. Le pied BSR est disponible en option sur la B 530 et 555. Il est déjà inclus dans les accessoires livrés avec la machine B 580.

Fonction mémoire

La fonction mémoire enregistre à long terme toutes les caractéristiques individuelles du point. D'autre part, le mode combiné offre une mémoire supplémentaire qui enregistrera des combinaisons jusqu'à 8 MB.

Les multitalents pour la couture et la broderie

Polyvalentes, les BERNINA sont des artistes qui savent coudre et broder. Le passage du mode de couture en mode de broderie s'effectue en effleurant l'écran tactile.

Téléchargement gratuit de patrons à confectionner avec la nouvelle série 5 de BERNINA sous www.bernina.com/5series.

Vaste gamme de points et de motifs de broderie

Selon le modèle, la série 5 dispose de plus de 900 points utilitaires et décoratifs, dont une boutonnière automatique. Par ailleurs, les modèles avec fonction broderie (B 555 et B 580) intègrent jusqu'à 100 motifs de broderie prêts à être utilisés. Les motifs de broderie personnels peuvent être téléchargés via le port USB. Les couleurs peuvent être directement modifiées sur l'écran tactile. Les motifs peuvent être tournés, renversés, agrandis ou réduits directement sur l'écran tactile. La B 580 permet même de réaliser des combinaisons de motifs.

Commandes et navigation simples

Le logiciel convivial rend l'utilisation de la série 5 extrêmement simple. Le grand écran tactile en couleur permet de naviguer rapidement et de façon intuitive sur les modèles B 580 et 555. Un conseiller de couture, ainsi qu'un guide de broderie et de couture proposent de l'aide ou une assistance directement sur l'écran. À l'issue des ouvrages de couture ou de broderie, le fil est automatiquement coupé. La B 530 dispose d'un écran LCD et la navigation se fait par le biais de touches de direction. L'enfilage s'effectue rapidement et facilement sur tous les modèles par le biais d'un enfileur d'aiguille semi-automatique.

Module de broderie BERNINA pour de sublimes décorations



Créatif et convivial

Le système à mains libres (FHS) de BERNINA permet de commander simultanément le pied-de-biche et la griffe d'entraînement en laissant les mains entièrement libres pour guider le tissu. La table rallonge équipée d'un système pratique de fixation à encliqueter est synonyme de confort accru en offrant une surface étendue pour les grands ouvrages.

De l'espace pour les nouveaux besoins

Une vaste gamme de pieds-de-biche et d'accessoires est déjà comprise dans la livraison. Pour répondre à des exigences croissantes, des accessoires supplémentaires relatifs à la couture, au quilt et le cas échéant à la broderie peuvent être installés sur tous les modèles.

Design

Couture, broderie ou quilt, les modèles de la série 5 s'habillent d'un design moderne qui enveloppe la technologie la plus récente dans le domaine. En effet, les ingénieurs de BERNINA sont des esthètes qui ne peuvent concevoir la technique sans la beauté de la forme, reflet parfait d'un style de vie créatif.

Qualité

Les modèles de la série 5 de BERNINA sont fabriqués exclusivement avec des matériaux de qualité. Ainsi, robustesse et durée de vie s'allient pour offrir un produit d'excellence. Cette qualité haut de gamme se reconnaît immédiatement, par exemple aux points précis ou à la grande puissance de pénétration de l'aiguille, même au travers de tissus épais.

B 555 avec module de broderie



cm	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
inches		1			2			3		4	



Ecran tactile TFT de couleur pour une navigation intuitive



Fonction Régulateur de point BERNINA (BSR) pour des points réguliers pendant la couture à mains libres



Innovations

Les modèles de la série 5 sont dotés de la dernière technologie développée par des spécialistes sur notre site en Suisse. Un logiciel ingénieux permet une navigation simple par un ensemble d'applications. L'utilisation des machines est intuitive via l'écran tactile TFT en couleur ou LCD.

Tradition suisse

Animée de la passion de la beauté et de la qualité, BERNINA développe depuis des années des machines à coudre modernes pour les personnes créatives. La très renommée précision suisse s'intègre dans chaque produit indépendamment de l'usine où il a été fabriqué. Car, BERNINA, c'est l'esprit de la tradition suisse depuis 1893. BERNINA – made to create.



Aperçu des fonctions les plus importantes de la série 5 de BERNINA

Généralités	B 580	B 555	B 530
Système de crochet	RL	CB	CB
Vitesse de couture (points/min.)	1000	900	900
Longueur du bras libre à côté de l'aiguille	190 mm	190 mm	190 mm
Écran ACL (Afficheur à Cristaux Liquides)	–	–	✓
Écran tactile TFT	✓	✓	–
Éclairage LED	✓	✓	✓
Longueur maximale de point	5 mm	5 mm	5 mm
Largeur maximale de point	9 mm	5,5 mm	5,5 mm
Positions d'aiguille	11	11	11
Nombre de supports de bobine	2	2	2
Enfileur semi-automatique	✓	✓	✓
Réglage de la pression du pied-de-biche	✓	✓	✓
Coupe-fil (manuel)	3	3	3
Coupe-fil automatique avec points d'arrêt	✓	–	–
Mémoire (à court terme/modification de point)	✓	✓	✓
Mémoire (à long terme)	✓	✓	✓
Création et enregistrement d'une combinaison de points	✓	✓	✓
Fonctionnalité BSR – point droit et zigzag	✓	✓	✓
Touche marche/arrêt	✓	✓	✓
Régulateur de vitesse	✓	✓	✓
Surveillance du fil de canette	✓	–	–
Fin de motif	✓	✓	✓
Port USB (Host)	✓	✓	–
Port USB PC (Slave)	✓	✓	✓
Fonction Eco	✓	✓	–

Couture	B 580	B 555	B 530
Boutonnière automatique	✓	✓	✓
Boutonnière manuelle	✓	✓	✓
Programme de couture de bouton	✓	✓	✓
Fonction de mesurage du bouton sur l'écran	✓	✓	–
Arrêt de l'aiguille en haut/en bas	✓	✓	✓
Couture en marche arrière	✓	✓	✓
Renversement (effet miroir)	✓	✓	✓
Nombre total de points	935	642	395
Point utilitaires (avec programme de reprisage et point de tige)	31	29	22
Points décoratifs (points quilt inclus)	284	180	117
Points quilt	28	30	12
Boutonniers (œillets et programme de couture de bouton inclus)	12	11	9
Alphabets	7	5	4
Conseiller de couture	✓	✓	✓
Guide	✓	✓	–
Rallongement	✓	–	–
Aperçu des lettres/combinsons de points (horizontal)	–	–	✓
Rapport – répétition 1–9	✓	✓	✓
Aimant Heftmatik	✓	–	–

Accessoire standard pour la couture	B 580	B 555	B 530
Pieds-de-biche (semelles) en tout	8	5	5
Pied pour points en marche arrière no. 1	–	✓	✓
Pied pour points en marche arrière no. 1C	✓	–	–
Pied pour surjet no. 2	–	–	✓
Pied pour surjet no. 2 A	✓	–	–
Pied traîneau automatique pour boutonnières no. 3A	✓	✓	✓
Pied pour fermeture à glissière no. 4	✓	✓	✓
Pied pour points invisibles no. 5	✓	✓	✓
Pied pour jean no. 8	✓	–	–
Pied ouvert pour broderie no. 20	–	✓	–
Pied ouvert pour broderie no. 20C	✓	–	–
Régulateur de points BERNINA (BSR)	✓	–	–
Table de rallonge avec système d'encliquetage	✓	✓	✓
Système Mains Libres BERNINA (FHS)	✓	✓	✓
Pédale BERNINA avec fonction « kick back » (de retour)	✓	✓	✓
Coffret d'accessoires	✓	✓	✓
Sac de transport	✓	✓	✓

Broderie (seulement la B 580 et B 555)	B 580	B 555	B 530
Vitesse de broderie (points/min.)	680	680	–
Traitement du motif sur l'écran tactile (rotation, effet miroir, redimensionner)	✓	✓	–
Combiner des motifs	✓	–	–
Guide de broderie	✓	✓	–
Sélection des fabricants de fil	✓	✓	–
Sélection des couleurs	✓	✓	–
Saisie virtuelle de la dimension du motif (vérification des points de délimitation du motif)	✓	✓	–
Positionnement virtuel	✓	✓	–
Contrôle absolu	✓	✓	–
Modification du genre de point (pull compensation)	✓	–	–
Fonction de bâti dans le cadre de broderie	✓	✓	–
Nombre de motifs de broderie intégrés	100	50	–
Alphabets	7	4	–
Modification de police	✓	–	–
Mémoire (enregistrer ses motifs de broderie)	✓	✓	–

Accessoires standard pour la broderie*	B 580	B 555	B 530
Module de broderie	✓	✓	–
Pied pour broderie no. 26	✓	✓	–
Canette pour la broderie	✓	–**	–
Cadre de broderie ovale avec gabarit	✓	✓	–
Cadre de broderie moyen avec gabarit	✓	✓	–
Sac de transport	✓	✓	–

* Veuillez noter que dans certains pays, le module et les accessoires de broderie ne sont disponibles qu'en option et ne sont pas compris dans l'équipement standard. Adressez-vous à votre concessionnaire BERNINA pour obtenir des informations supplémentaires.

** Aucune canette pour broderie n'est nécessaire ; la canette standard peut être utilisée.

www.bernina.com/5series

oesd

BERNINA