BERNINA 700
Machine à broder

MACHINE À BRODER BERNINA 700

- TRÈS GRAND ESPACE DE BRODERIE
- POSITIONNEMENT EXACT DE LA BRODERIE
- CANETTE XL AVEC ACCÈS SIMPLE
- CROCHET BERNINA POUR DES POINTS PRÉCIS

B 700 AVEC NOUVELLES FONCTIONNALITÉS DE BRODERIES EXCEPTIONNELLES

Swiss Heritage since 1893

made to create BERNINA

Réaliser de magnifiques broderies, c'est facile !

La machine à broder B 700 propose encore plus de fonctionnalités et d'options aux amoureux de la broderie. Vous pourrez modifier les motifs selon vos désirs en positionnant facilement, en retournant verticalement, en faisant pivoter ou en redimensionnant les motifs. Créez des lettres incurvées, modifiez la densité des points, associez les alphabets avec des motifs de broderie ou créez de sublimes bordures brodées. Les motifs combinés complexes peuvent être reséquencés selon la couleur. Il est possible de sélectionner des coloris alternatifs avant de broder. Le motif ainsi créé peut être enregistré directement sur la machine ou sur une clé USB. En outre, des motifs supplémentaires peuvent être importés dans la machine via le port USB. La fonction de vérification vous permet de positionner précisement le motif avant de le broder. Le module de broderie exclusif, facile d'utilisation, dispose d'un espace particulièrement grand. Il est livré avec trois cadres et un multisupport de bobines.

Kazu Huggler, créatrice de mode originaire de Suisse et du Japon

Fille d'une mère japonaise et d'un père suisse, Kazu Huggler fait partie d'une nouvelle génération de designers du secteur de la mode internationale. À la tête de sa propre marque, « KAZU », son atelier se trouve à Zurich. Ses créations associent l'esthétisme et la simplicité japonaise avec la qualité suisse. Les broderies des robes de mariée de sa collection ont été réalisées avec la BERNINA 700.

« La machine à broder BERNINA 700 permet de créer des motifs sur une zone particulièrement vaste. Elle offre une vaste gamme de fonctionnalités de luxe. »

Les atouts de la machine à broder B 700

Très grand espace de broderie

Le très vaste espace de broderie offre une grande adaptabilité et un grand confort durant l'exécution de l'ouvrage. Avec un espace de 25,4 cm à droite de l'aiguille, vous pourrez broder des motifs pouvant couvrir une zone de 400x210mm (15.7" x 8.3") grâce au Maxi Hoop disponible en option. Et si vous avez un jour envie de réaliser des broderies encore plus ambitieuses, les capacités de la B 700 pourront être étendues grâce aux accessoires de broderie et au logiciel.

Contrôle total du point

La machine à broder B 700 offre un niveau de contrôle des ouvrages exclusif pour des **résultats rapides et impeccables, obtenus sans effort**. Les réglages personnels peuvent être sauvegardés et sélectionnés à nouveau ultérieurement. La B 700 dispose de fonctionnalités qui optimisent le confort, telle que la **fonction élimination du fil**. Le principe : un mouvement très rapide du cadre de broderie repousse le fil en-dessous de la face inférieure après l'avoir coupé – pour des résultats très nets sur la partie supérieure. Un autre grand atout : la **découpe des fils des points de raccord** peut être programmée, selon les propriétés du motif de broderie. Il n'est plus nécessaire de couper les fils sur la face supérieure à la main. Il n'a jamais été aussi facile de réaliser une broderie parfaite.

Plus de nouvelles fonctionnalités de broderie

Défaire et rétablir : Vous pouvez défaire et rétablir les étapes d'Editing ou d'association de motifs pour retrouver votre position idéale.

Grouper et Dégrouper : Associez des motifs pour les modifier en une seule opération sous forme de groupe. Dissociez les motifs pour les modifier individuellement grâce à la fonction Dégrouper.

Réagencer : Personnalisez la séquence des couches à piquer pour broder le motif.

Alternez entre mm et pouces : La taille du motif de broderie et les dimensions du cadre peuvent être affichées en mm ou en pouces..

Lecture de formats multiples : Vous pourrez lire les formats EXP, DST, PES, JEF, PCS, SEW, XXX.

Bouton pour remonter le fil de canette

La nouvelle **fonction permettant de remonter le fil de canette** est à portée de main grâce au bouton de sélection direct situé sur le devant de la machine. Il baisse et relève l'aiguille pour amener le fil de la canette sur la face supérieure du tissu au début de la broderie. Il est donc possible de faire un nœud à la main.

Fonctions Points d'arrêt invisibles et Détection intelligente des points d'arrêt

Vous obtiendrez des résultats exceptionnels grâce à la nouvelle fonction **Points d'arrêt invisibles** qui rend les points d'arrêt complètement invisibles. **La fonction Détection intelligente des points d'arrêt** permet d'ajouter des points d'arrêt au motif dans le cas où le programme n'en prévoyait aucun. Vous pouvez aussi désactiver cette fonction pour conserver les points d'arrêt d'origine du motif.

Fonction Positionnement Exact

Inédite, **la formidable fonction Positionnement Exact** vous permet de positionner et d'aligner précisément les motifs. Il suffit de sélectionner deux points sur l'écran, de les faire coïncider avec les repères sur le tissu inséré dans le cadre, puis d'aligner, de faire pivoter ou de redimensionner le motif selon les besoins. Vous conservez en permanence une excellente visibilité sur le tissu placé dans le cadre, sans outils ou accessoires additionnels.

Fonction tension du fil adaptive BERNINA

Grâce à la fonction tension du fil adaptive BERNINA, une innovation BERNINA, **la tension de fil demeure idéale** pendant la broderie. Vous obtenez ainsi une qualité de point exceptionnelle des deux côtés du tissu. Une fois la tension réglée en fonction du type de fil et du tissu utilisé, la fonction tension du fil adaptive BERNINA contrôle la tension du fil en permanence et l'ajuste au besoin. Le résultat : vous obtenez un point optimal sans même appuyer sur un bouton.

Aide à la demande

L'assistant broderie et les tutoriels intégrés offrent une assistance directe sur l'écran et répondent à vos questions à tout moment.

Régulateur de vitesse
Vitesse de broderie jusqu'à 1 000 points/minute

Enfilage semi-automatique
L'aiguille se place automatiquement pour faciliter l'enfilage

Fonction Automatic Embroidery Hoop Recognition (reconnaissance automatique du cadre et de la zone de broderie)

Espace à droite

La machine à broder B 700 comprend un **module de broderie** avec un très grand espace de broderie (400 × 210 mm, 15.7" × 8.3").

Canette à chargement frontal
Pas besoin de retirer le cadre pour enfiler un nouveau fil grâce à l'accès frontal à la canette

Le **multisupport** peut accueillir jusqu'à 15 bobines et facilite ainsi l'accès aux fils de différents coloris

La qualité BERNINA

Pendant des décennies, BERNINA a mis toute sa passion dans le développement de machines à coudre et à broder. La précision suisse constitue l'ADN de tous nos produits. Les matériaux de qualité supérieure garantissent une longue durée de vie et un niveau de performance élevée.

Le crochet BERNINA

Au cœur de la B 700 se trouve un nouveau mandrin central qui permet au crochet BERNINA de fonctionner presque silencieusement. Le crochet BERNINA breveté brode des points d'une grande précision à une vitesse pouvant atteindre jusqu'à 1 000 points par minute. La canette contient jusqu'à 70 % de fil en plus que les canettes traditionnelles afin que vous puissiez broder sans interruption.

Le crochet BERNINA est en outre fabriqué dans des matériaux de qualité supérieure qui permettent au fil de se dérouler normalement à une tension constante.

BERNINA – made to create.

Écran haute résolution de 17,5 cm aux coloris éclatants et interface utilisateur moderne

Boutons multifonctions Modification et réglage des paramètres faciles

30 ampoules **LED lumineuses**

de l'aiguille : 254 mm

Canette Jumbo Le nombre d'interruption est réduit grâce à la canette Jumbo qui contient jusqu'à 70 % de fil en plus que les canettes traditionnelles.

Caractéristiques et fonctionnalités de la machine à broder BERNINA 700

Généralités	B 700
Système de crochet	crochet BERNINA
Vitesse de broderie maximale (points/minute)	1000
Longueur du bras libre à droite de l'aiguille	254 mm
Écran tactile couleur	7 pouces
Éclairage LED	30 LEDs
Nombre de supports de bobine sur la machine	2
Enfileur semi-automatique	✓
Coupe-fil automatique	✓
Coupes-fil manuel	3
Fonction BERNINA Adaptive Thread Tension	✓
Bouton marche/arrêt	✓
Régulateur de vitesse	✓
Indicateur fil supérieur	✓
Surveillance du fil de canette	✓
Interface USB pour connexion au PC	✓
Import/export de motifs via le port USB	✓
Boutons multifonctions	✓
Fonction Drag & Drop (glisser-déposer)	✓
Bobinage durant la broderie	✓
Aide sur écran	✓
Programme Setup	✓
Mode économique	✓

Information sur la broderie	B 700
Module de broderie (L)	✓
Zone de broderie maximum	400×210 mm 15.7"×8.3"
Motifs de broderie intégrés	320
Alphabets à broder	18
NOUVEAUTÉ Formats de motifs de broderie	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX
Traitement du motif sur l'écran tactile : placer, renverser, tourner, convertir, combiner	✓
NOUVEAUTÉ Positionnement Exact	✓
Broderie de bordures	✓
NOUVEAUTÉ Défaire et rétablir	✓
NOUVEAUTÉ Grouper et Dégrouper	✓
NOUVEAUTÉ Agencer des motifs de broderie associés	✓
NOUVEAUTÉ Cercle chromatique	✓
NOUVEAUTÉ Points d'arrêt invisibles	✓
NOUVEAUTÉ Smart Secure	✓
NOUVEAUTÉ remonter le fil de canette	✓
NOUVEAUTÉ Couper les points de raccord	✓
NOUVEAUTÉ Élimination du fil	✓
Word ART	✓
Mémoire pour ses motifs de broderie	✓
Broderie à bras libre	✓
Réduire le nombre de changements de couleur	✓
Vérification du déroulement de la broderie	✓
Bâtir dans le cadre	✓
Enregistrer la dernière position de broderie	✓
Guide de broderie	✓
NOUVEAUTÉ Assistant de broderie	✓
Reconnaissance automatique du cadre	✓
Fonctionnalité cadre Midi (zone de broderie : 265×165 mm, 10.5"×6.5")	✓
Fonctionnalité cadre Mega (zone de broderie : 400×150 mm, 15.7"×5.9")	✓
Fonctionnalité cadre Maxi (zone de broderie : 400×210 mm, 15.7"×8.3")	✓
Fonctionnalité cadre Jumbo (zone de broderie limitée : 400×210 mm, 15.7"×8.3")	✓
Compatible avec le logiciel de broderie BERNINA	✓
Compatible avec le logiciel & l'outil DesignWork BERNINA	✓
Compatible avec l'outil PunchWork de BERNINA	✓

Accessoires standard	B 700
Pied pour broderie #26	✓
Canettes	4
Cadre de broderie ovale de grande taille avec modèle (255×145 mm, 10.0"×5.7")	✓
Cadre de broderie ovale de taille moyenne avec modèle (130×100 mm, 5.1"×3.9")	✓
Cadre de broderie ovale de petite taille avec modèle (72×50 mm, 2.8"×2")	✓
Logiciel de broderie BERNINA ArtLink (téléchargement sur www.bernina.com)	✓
Multisupport pouvant accueillir jusqu'à 15 fils	✓
Housse de protection	✓
Coffret d'accessoires	✓

Lecture de formats multiples:
EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX.

NOUVEAUTÉ Cadre de broderie **Midi** (en option): surface de broderie de 265×165 mm (10.5"×6.5")

Cadre de broderie **Maxi** (en option): surface de broderie de 400×210 mm (15.7"×8.3")

bernina.com/7series

BERNINA

Nous nous réservons le droit de modifier les fonctions, l'équipement et le design. Pour avoir plus d'informations, n'hésitez pas à vous rendre dans votre magasin BERNINA.

© 2018 BERNINA Internatoinal AG