

Solaris™ 2

Machine à Coudre et à Broder

Le projecteur IQ Visionary™ intégré de Solaris 2 affiche les points et les motifs de broderie directement sur le tissu.
Redimensionner, déplacer ou effectuer d'autres ajustements au toucher d'un stylet sans fil - tout en voyant comment cela se produit en temps réel avant de le coudre. un positionnement parfait est obtenu à chaque fois.



Projecteur
IQ Visionary™



Cerceau de Broderie
272 mm x 408 mm
(10-5/8" x 16")



IQ Intuition™
Monitoring
(Surveillance)



IQ™
Designer



Réglage du Point Final
pour la Couture



baby lock

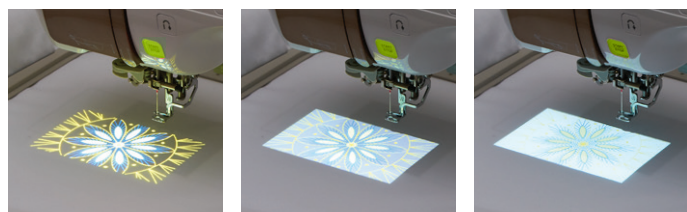
POUR L'AMOUR DE LA COUTURE

www.BabyLock.com

Voir à Quoi Ressemble la Possibilité



Positionnement Précis de la Broderie



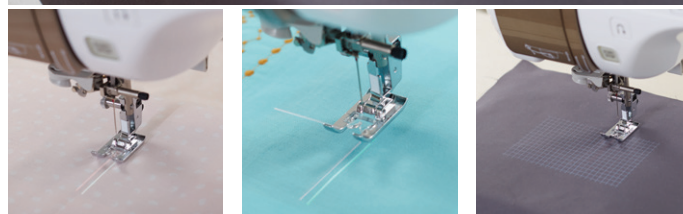
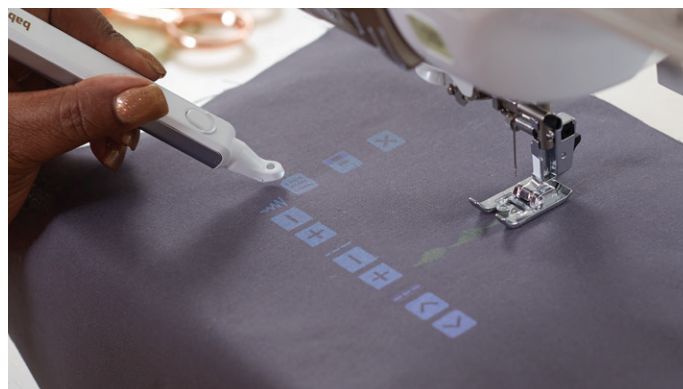
Noir

Gris

Blanc

En mode broderie, choisissez parmi trois arrière-plans de projection différents (noir, gris ou blanc) en fonction des choix de tissus pour voir clairement votre dessin. Le laser à aiguille est affiché dans un point ou un motif en «T» pour une position encore plus précise.

Positionnement Parfait pour la Couture



Lignes Guides

Lignes d'Angle

Ligne Quadrillée

La Solaris 2 utilise une variété de marqueurs et de grilles guides pour un positionnement parfait. En mode couture, basculez entre trois couleurs laser différentes (rouge, vert et blanc) pour une meilleure visibilité en fonction des choix de tissus. Les lignes simples, doubles, angulaires et quadrillées sont idéales pour la précision d'assemblage, l'ajustement des points et l'alignement des points de départ et des points très larges.



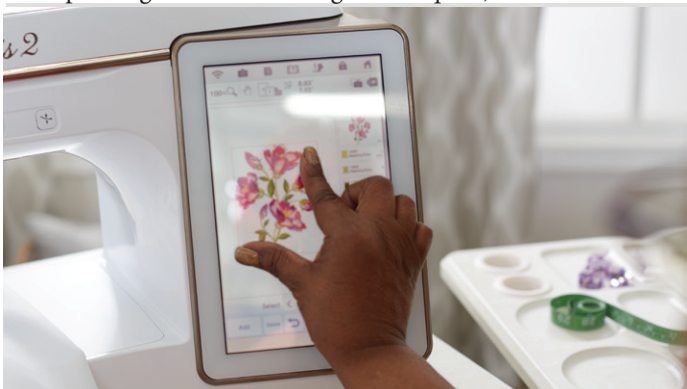
272 mm x 408 mm et 272 mm x 272 mm Tailles de Cerceau

Le cerceau de 272 mm x 408 mm (10-5/8" x 16") est le plus grand cerceau de Baby Lock à ce jour. Il permet de broder vos plus grands motifs de broderie avec moins de répétitions. Le cerceau de 272 mm x 272mm (10-5/8" x 10-5/8") est parfait pour les blocs de courpointe.



IQ™ Designer et IQ Intuition™ Positioning App (App. de Positionnement)

Créez vos propres motifs et motifs de courpointe en toute simplicité. Dessinez directement sur l'écran, numérisez vos illustrations préférées, téléchargez un fichier existant sur la Solaris 2 à l'aide d'une clé USB ou envoyez sans fil des dessins à votre machine à partir de votre téléphone intelligent à l'aide de l'application de positionnement IQ Intuition. Votre art sera instantanément converti en motif de broderie (une application smartphone gratuite à télécharger est requise).

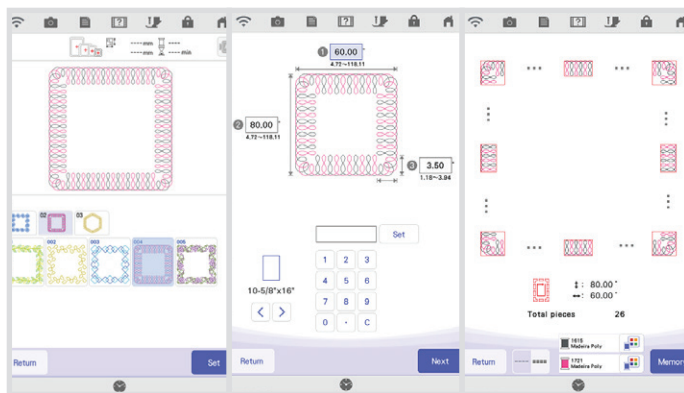


Écran Tactile d'une Capacité de 257 mm (10,1") Vous aurez un contrôle total sur chaque aspect de vos points, motifs de broderie, position, couleurs et plus encore sur un grand écran tactile avec des menus déroulants et un zoom avant/arrière.



IQ Intuition™ Monitoring App (App. de Surveillance)

Suivez la progression de votre projet grâce à cette fonction pratique qui alerte votre téléphone à chaque fois que la couture s'arrête et lorsque la couture est terminée (une application pour smartphone gratuite à télécharger est requise).



Fractionnement Automatique des Grandes Bordures de Courpointe

Créez de superbes bordures de courpointe et des ceintures de piqué avec une précision inégalée à l'aide des 30 motifs et des deux formes (rectangulaires ou hexagonales) disponibles. Entrez simplement quelques mesures, sélectionnez un cercle et la Solaris 2 effectue les calculs nécessaires à votre place. Les instructions à l'écran vous guident à chaque étape du processus pour les courpointes mesurant jusqu'à 2997 mm x 2997 mm (118" x 118"). Vous pouvez même répéter ou sauter des sections, si nécessaire.



Réglage du Point Final pour la Couture

Réalisez des points parfaits à l'aide de la caméra intégrée et des autocollants de couture de point final. Placez simplement l'autocollant là où vous voulez que votre point se termine, activez la fonction de couture de point final et cousez en toute confiance!



Ajouter la Courtepointe aux Motifs de Broderie

Ajoutez des pointillés, de courtepointe en écho ou l'un des 42 motifs de remplissage décoratif IQ™ Designer autour d'un motif sélectionné. Pour des options de courtepointe avancées, utilisez IQ™ Designer pour ajouter des remplissages à l'intérieur de vos créations.



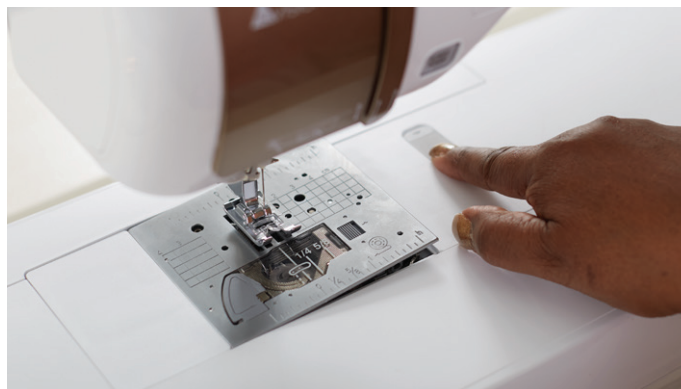
330 mm (13") à Droite de l'Aiguille

Avec un 330mm (13") sans précédent à droite de l'aiguille pour un impressionnant espace de travail de 4194 mm carrés (65 pouces carrés), Solaris 2 vous offre beaucoup d'espace pour travailler confortablement sur de plus grands projets et des courtepointes de grande taille.



Pied pour Boutonnieres Détectant l'Appareil Photo

La caméra de la Solaris 2 détecte automatiquement les points prédéfinis sur le pied boutonnière, ce qui permet une couture précise et meilleure. Le pied en deux parties sécurise le tissu, empêchant le glissement.



Plaque Aiguille à Déclenchement par Bouton-poussoir

Changer de plaque n'a jamais été aussi simple: il vous suffit d'appuyer sur un bouton. Aucun outil n'est nécessaire! La plaque à aiguille comporte également une variété de nouveaux marquages pour un meilleur positionnement, un meilleur alignement et une meilleure précision.

865	864	42	154
DESIGNS	POINTS	REPLISSAGES	POINTS
INTÉGRÉS	DÉCORATIFS	DÉCORATIFS	UTILITAIRES

Motifs Intégrés, Polices Intégrées, Remplissages Décoratifs, Points Utilitaires

Personnalisez chaque projet de manière unique grâce à une grande variété de motifs intégrés, de points décoratifs, de remplissages décoratifs et de points utilitaires.



Broderie Couture à Plat

Utilisez le pied de broderie pour couture à plat inclus pour ajouter facilement de la dimension et de la texture à vos projets décoratifs pour des années parmi les 40 nouveaux motifs.

Accessoires en Option



Cadre Magnétique pour Ceinture de Piqué Fractionné (BLSA-MH)

Fixez et repositionnez facilement et fermement le tissu dans le cadre pour la broderie dans un cerceau de 180 mm x 360 mm (7" x 14").



Loupe (BLMA-ML)

Fixez facilement la loupe pour améliorer la visibilité à la zone de l'aiguille.



Solaris, Table Extension (BLSA-ET)

Créez instantanément une plus grande surface de couture avec cette table d'extension. La conception pratique de la table stocke votre genouillère en dessous.



Palette™ 11 (ESC11)

Ce logiciel de conception révolutionnaire fonctionne parfaitement avec la Solaris 2 pour transmettre sans fil les conceptions de votre ordinateur et introduit de nouvelles techniques, options et styles. Vous bénéficierez de fonctionnalités améliorées qui facilitent chaque étape de la numérisation.



Adhésion à Love of Sewing (Pour l'Amour de la Couture) (LOSML1)

L'Adhésion à « Love of Sewing » vous aidera à tirer le meilleur parti de votre machine Baby Lock Venture. Profitez de quatre ans d'accès illimité à des centaines de cours de couture, d'un service complet et d'opportunités d'économies uniques.



Pédale Multifonction (BLMA-MFC)

Rendez la couture encore plus facile avec la Pédale Multifonction Baby Lock. Commencez et arrêtez votre couture avec la pédale principale et effectuez deux fonctions pratiques avec la fonction de tapotement du talon et la pédale latérale. Vous pouvez programmer les fonctions de cet accessoire mains libres via votre appareil.



Kit de Semelles Solaris (BLSAFTKIT)

Développez vos possibilités créatives avec ce kit de 30 semelles et accessoires. Il dispose d'une grande variété de semelles pour plus de techniques.



Chariot pour la Machine (BLMTXL-BL)

Rangez et transportez votre Solaris 2 et les cerceaux associés - y compris le cerceau 272 mm x 408 mm (10-5/8" x 16")!



Ensemble Économique de Stabilisateurs (BLS20KT)

Comprend six types différents de stabilisateur Baby Lock. De la dentelle et des appliqués, au molleton et aux tissus transparents, vous trouverez un stabilisateur parfait pour chaque projet.

Caractéristiques et Spécifications

Caractéristiques Technologiques

- Technologie d'écran tactile ACL couleur WXGA IPS TFT
 - o Affiche 16,777,216 couleurs
 - o Mesure 257mm (10,1") en diagonale (800 x 1280 pixels)
 - o Afficher l'heure et la date
- Vitesse de traitement 3 fois plus rapide
- Fonction de lecture vidéo / vidéo MPEG-4
 - o Taille de l'écran vidéo 155 mm (6,2 ") en diagonale
 - o Stockage de mémoire exclusif de 1 Go pour la vidéo
- Projecteur IQ Visionary™
- Projette votre motif de broderie dans une zone de 76 mm x 127 mm (3 "x 5")
- Avancez et sélectionnez les points de la projection à l'aide du Stylet Double Fonction
- Sélectionnez la couleur d'arrière-plan de la projection à l'aide du Stylet Double Fonction
- Définir la largeur, la longueur et le décalage gauche / droite
- Projection du Faisceau Guide de la grille et du Faisceau d'Aiguille pour un alignement précis des points
 - o Options de ligne principale et secondaire
 - o 3 options de couleur (rouge, blanc, vert)
 - o Options de longueur de ligne et de point unique
 - o Options de position horizontale et verticale
 - o Angles de 45, 60 et 90 degrés
 - o Quadrillé réglable de 5 mm à 30 mm (3/16 "x 1-3/16")
 - o 4 niveaux de réglage à la lumière de projection
- NeedleCam™ Appareil photo numérique pour le positionnement de la broderie et de la couture avec une numérisation plus rapide.
- Touch Positioning™ précis avec NeedleCam
- Caméra détectant le pied pour boutonnière avec plaque stabilisation
 - o Crée une boutonnière jusqu'à 45 mm
- IQ™ Designer avec cadre porte-papier pour la numérisation d'images
 - o La taille de l'écran ACL peut être agrandie à 1280 x 800 pixels
 - o Crée automatiquement un motif de broderie à partir d'une image JPEG
 - o La zone de dessin mesure 96 mm x 145 mm (3-3/4 "x 5-11/16")
 - o 90 formes ouvertes, fermées et zones préchargées
 - o Capable de sélectionner différentes couleurs de lignes et de couleurs de remplissage
 - o 18 motifs de points différents: courant, haricot, bourdon, sans contour, point de chaînette, couverture, ourlet invisible, bougie (candlewicking) et 10 contours de points décoratifs
 - o 45 motifs de remplissage différents: remplissage régulier, sans remplissage, pointillé et 42 motifs de remplissage décoratifs
 - o Dupliquer et coller l'édition de formes préchargées
 - o Ajustez les propriétés de largeur, de longueur et de densité de ligne, de remplissage et de pointillé
 - o Remplissage léger ou régulier pour les motifs décoratifs
 - o Options de sous-couture
 - o Options d'annulation et de rétablissement
 - o Création de formes estampilles pour les techniques Trapunto
- 2 modes de numérisation
 - o Fine - Pour les illustrations
 - o Standard - Pour les dessins tracés
- Éclairage DEL de stade amélioré sur zone de 33 mm (1 3/8") couleur vraie plus brillante à l'aiguille et zone de travail avec 5 réglages
- 2 lecteurs USB 2.0 (Type A) pour connecter une souris, des lecteurs Flash et Lecteurs de CD-ROM et Fente pour carte SD
- Technologie de transfert de données de fonction WiLAN sans fil (nécessite le logiciel de la version Palette 11 et / ou l'Application gratuite de Positionnement Intuition)

- NeverMiss™ Système d'Enfilage Automatique Avancé
- Le Système Numérique Double Entraînement assure un contrôle optimal du tissu lors de l'alimentation des couches ou des types de tissu difficiles
- Fonction de Pivotement Avancée et Système de Capteur Automatique du Tissu
- Capteurs automatiques
 - o Le contrôle de la tension du fil permet d'ajuster la tension pour des points précis
 - o Capteurs de fil supérieur et inférieur activés / désactivés
 - o Capteurs de fil sup. et inf. pour alerter lorsque les fils sont épuisés
 - o Capteur du cerceau à l'écran pour recommander la taille du cerceau
- Vitesse de broderie et de couture jusqu'à 1050 ppm
- Système de suivi précis sur le chariot de broderie
- Mode de reprise pour Broderie et IQ Designer
- Capacités d'arrêt programmables
- Mode d'alimentation Éco

Capacités de Broderie

- 865 motifs de broderie intégrés, y compris
 - o 355 Exclusifs Baby Lock
 - o 35 Desings de Sewlebrity
 - o 15 Motifs de broderie boutonnière en 5 tailles (75 au total)
 - o 15 Motifs d'encadrement de broderie boutonnière
 - o 244 Grands motifs de points décoratifs
 - o 30 Motifs de bordure courtpointe en 3 catégories
 - o 40 Motifs pour couture à plat
- 140 Combinaisons d'encadrement
- 32 styles de police, y compris
 - o Alphabet et caractères à rayures extra-larges (100 au total)
 - o Alphabet et caractères blocs extra-larges (100 au total)
 - o Alphabet et caractères de script exclusifs (70 au total)
 - o Grand alphabet blocs floraux (64 au total)
 - o Grand alphabet de vigne (60 au total)
 - o Alphabet grec (24 au total)
- Champ de broderie jusqu'à 272 mm x 408 mm (10 5/8 "x 16")
- Le cerceau de 272 mm x 408 mm a un nouveau mécanisme de verrouillage et des poignées latérales en silicone pour un soutien du tissu antidérapant
- Capacité de mémoire d'environ 10 Mo
- Lit les motifs de broderie avec une capacité de points allant jusqu'à 750,000 points par motif et 127 changements de couleur
- Visualiseur de couleurs avec sélections de couleurs favorites
- L'écran tactile couleur ACL WXGA IPS TFT montre
 - o Disposition du design à l'aide des capacités de dextérité à glisser/déplacer et glisser/défiler/pincage
 - o Aperçu Réaliste Amélioré
 - o Luminosité de l'écran à 6 réglages
 - o Les aperçus de design peuvent être agrandis de 400%
 - o Grille de positionnement d'aiguille et sélections de cerceau
 - o L'image de la position de l'aiguille peut être agrandie à 200%
 - o Affichage de la durée de broderie estimée et du nombre de points
 - o Barre de progression de la broderie
 - o Simulateur de point
 - o Avancement de l'aiguille (incréments de 1, 10, 100 ou 1000 points)
 - o Mesures affichées en pouces ou en métriques
 - o Séparation des couleurs
 - o Indicateur de couleur du fil
 - o Indicateur à l'écran de la taille du cerceau
 - o Indicateur de fil de canette bas avec possibilité de coudre des points de renfort en mode broderie
 - o 300 noms de couleur
 - o Personnalisation de l'économiseur d'écran
 - o Images miniatures dans 3 tailles d'affichage, par défaut à 150%
- 9-Points de contrôle des essais ponctuels
- Touche point départ pour l'alignement instant de caractères ou motifs

- Boîtier de canette alternatif pour canettes pré-enroulées
- Personnalise le motif de broderie et les couleurs d'arrière-plan des images miniatures (66 options)
- Grille à l'écran
- Coupe les points sautés (avec fonction marche/arrêt)
- Réglage du dégagement du cadre de broderie pour des changements de canette faciles
- Brodez sans retirer la pédale
- Compatible avec le pied et la souris W + Faisceau Aiguille en option

Capacités d'Édition de Broderie

- Combinez des motifs de broderie à l'écran
- Fonction de tableau de caractères / texte
- Espacement des caractères
- Texte multiligne avec options de justification
- Capacités d'insertion de caractères et d'édition groupé
- Changer les polices des lettres ou des mots une fois le dessin défini
- Rotation du motif de 0.1, 1 °, 10 ° et 90 °
- Amélioration des capacités d'agrandissement du design (jusqu'à 200%) et de réduction (jusqu'à 60%)
- Duplication du design
- Plusieurs capacités de sélection du design
- Appliqué automatique
- Faufilage automatique
- Ajoutez des pointillés automatiques, des points échos et des motifs de remplissage décoratifs autour des motifs de broderie
 - o Définissez la distance, l'espacement et la taille du cerceau
- Image miroir
- Modifier les sélections de couleurs des designs
- Tri des couleurs amélioré pour optimiser l'ordre de couture
- Option monochrome pour les designs de broderie
- Sélection de couleur de fil personnalisée et programmable
- 14 Palettes de couleurs de grandes marques de fil intégrées

Capacités de Couture Avancées

- 864 points intégrés, y compris
 - o 154 Utilitaires comprenant 15 styles de boutonniers en une étape et 1 boutonnière personnalisée en quatre étapes
 - o 527 Décoratifs
 - o 79 Bourdon décoratifs
 - o 20 De Bourdon
 - o 21 De Croix
 - o 63 Points Utilitaires combinables
 - o 3 Courtepointe aspect fait-main
- 4 Alphabets intégrés
- 30 Points de Courtepointe offrant 57 options de position d'aiguille
- Longueur de point 0.0mm - 5.0mm
- 2 Options de point faufilage : régulier 5 mm et piqué libre
- Largeur maximale du Point Utilitaire 7 mm
- Fonctions d'édition de points utilitaires
- 5 Paramètres de mémoire pour chaque Point Utilitaire
- Capacités d'édition de points décoratifs
 - o Modifier et combiner les Points Décoratifs de Caractères
 - o Mémoire de Caractères / Points Décoratifs égale à 1 Mo
 - o Élongation du point de Bourdon
 - o Image-miroir
 - o Retour à la touche début
 - o Mode unique et répétition
 - o Touche de liaison proportionnelle à la largeur de la longueur
- Cousez des Points Utilitaires et Décoratifs lorsque le bras de broderie est inséré
- Spécifiez le point final de la ligne du point avec la possibilité de se terminer par un motif complet

- Alimentation automatique à l'écran
- Touche de verrouillage pour les Points Utilitaires et Décoratifs
- Paramètres de priorité des réglages
- Alimentation latérale et diagonale
- Positions d'aiguille variables
- Reprisage intégré entièrement automatique
- Réglages de l'aiguille jumelée

Fonctions de Couture Pratiques

- Grand espace de couture et de travail avec 333 mm (13,1") à droite de l'aiguille
- Finition de surface givrée sur le plateau de la machine
- Boutons pratiques à touche pour
 - o Marche/Arrêt (Start/Stop)
 - o Couture en marche arrière
 - o Touche de renfort
 - o Aiguille en haut/en bas
 - o Coupe-fil
 - o Levée automatique du pied-de-biche
 - o Enfilage automatique de l'aiguille
- Le contrôle de vitesse de couture sert également de contrôle largeur
- Quick-Set, canette à chargement par le haut avec capteur
- Quick-Set, système d'enroulement de bobine indépendant avec
 - o 5 Réglages de vitesse ajustables
 - o 5 Réglages de remplissage variables pour canette
- Plaque d'aiguille amovible du doigt pour un nettoyage facile d'accès
- Genouillère ergonomique réglable à 3 positions avec levée de pied-de-biche extra haute - 10 mm automatique et 13 mm manuelle
- Aiguille en haut/en bas programmable 3 étapes
- Volume réglable à 5 réglages
- Coupe-fil automatique (avec fonction marche/arrêt)
- Plaque aiguille avec échelle en pouces et en centimètres et marques indicatives supplémentaires
- Bras libre
- Le support de fil pliable à deux bobines se fixe magnétiquement au couvercle de la machine
- 2 Compartiments rangement pour accessoires au plateau de couture
- Boîte de rangement Accessoires Améliorée à 3 plateaux changeables
- Compatible avec pédale Multifonction en option

Ressources d'Instruction et d'Aide

- Instructions intégrées et Manuel de Référence
- Guide Opérationnel intégré avec jusqu'à 40 rubriques d'aide et 42 vidéos intégrées
- Guide d'Application de Couture intégré
- Messages d'Aide Intégrés
- Système de Comptage des Points de Broderie - SCS
- Possibilité d'enregistrer les images à partir de l'écran

Logiciel Téléchargeable

- Votre Solaris restera à jour avec les futures mises à niveau / mises à jour via une connexion USB ou WLAN.

Information Additionnelle

- Capacités de conversion linguistique (12 langues)
- Le cerceau de la machine nécessite un espace libre de 813 mm (32 ") de l'avant vers l'arrière
- Garantie (25 ans limitée, 10 ans sur les pièces, 5 ans sur le circuit informatique, 5 ans sur l'électricité, 1 an sur la main-d'œuvre)

[illegible]

- ## Accessoires en Option

- o 240 mm x 360 mm (9-1/2" x 14") cerceau (EF95)
 - o 240 mm x 240 mm (9-1/2" x 9-1/2") cerceau (EF97)
 - o 200 mm x 300 mm (8" x 12") cerceau (EF92)
 - o 160 mm x 260 mm (6-1/4" x 10-1/4") cerceau(EF81)
 - o 200 mm x 200 mm (8" x 8") cerceau(EF91)
 - o 150 mm x 150 mm (6" x 6") cerceau (BLMA-150)
 - o 130 mm x 180 mm (5" x 7") cerceau (EF75)
 - o 4" x 4" (100mm x 100mm cerceau (EF74)
 - o 20 mm x 60 mm (1" x 2-1/2") cerceau (EF73)
 - o Cerceau Bordure en Continu 100 mm x 180 mm (4 "x 7") (BLSO-BF)
 - o Cerceau Bordure en Continu 100 mm x 300 mm (4" x 12") (BLMA-CBH)
- Grilles pour Broderie
- o 272 mm x 408 mm (10-5/8" x 16") feuille grille (EF100)
 - o 272 mm x 272 mm (10-5/8" x 10-5/8") feuille grille (EF102)
 - o 240 mm x 240 mm (9-1/2" x 9-1/2") feuille grille (EF98)
 - o 130 mm x 180 mm (5" x 7") feuille grille (EF79)
 - o 100 mm x 100 mm (4" x 4" feuille grille (EF78)