

Designer Ruby™ | 90 Machine à coudre et à broder



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

mySewnet™ CONNECTÉ

Découvrez un univers de possibilités créatives avec un accès direct aux caractéristiques mySewnet™ directement sur la machine à coudre et à broder DESIGNER RUBY™ 90.

ACCÈS WiFi

Connectez-vous à votre compte Cloud mySewnet™ pour stocker vos fichiers de motifs, transférer des motifs, utiliser des applications et plus encore.

CLOUD mySewnet™

Obtenez un compte Cloud mySewnet™ gratuit pour pouvoir utiliser des applications gratuites, transférer des designs, et plus encore.

mySewnet™ LIBRARY ET LOGICIEL DE BRODERIE

Profitez d'un accès complet à des milliers de broderies directement à l'écran, et modifiez et personnalisez vos broderies avec notre logiciel de broderie mySewnet™ leader et innovant.*

BLOG mySewnet™

Accédez à un flux en direct directement sur votre écran de nouvelles, conseils et conseils, projets gratuits et designs.

APPS HUSQVARNA® VIKING®

Accédez à des applications comme mySewMonitor™, qui surveille votre processus de couture et de placement de design, et QuickDesign™ pour créer des motifs de broderie à partir de votre tablette ou smartphone. De plus, l'application JoyOS ADVISOR™ fournit un soutien et des tutoriels où que vous aillez.



CAPACITÉS INNOVANTES DE LA MACHINE

Profitez de plus d'espace et d'une facilité d'utilisation améliorée grâce à nos dernières caractéristiques.

GRAND ÉCRAN COULEUR TACTILE

Le grand écran tactile style tablette de 217x136 mm (10,1" vous permet de naviguer facilement à l'aide d'actions tactiles telles que glisser, pincer et développer.

PLUS D'ESPACE POUR TRAVAILLER

Notre surface de travail offre de plus de 310 mm (12") à droite de l'aiguille et plus de 140 mm (5,5" de hauteur pour les grands projets encombrants.

CAPACITÉ DE BOBINE DE FIL LARGE

La potence de fil télescopique intégrée vous permet d'utiliser des bobines de fil plus grandes sans autres accessoires supplémentaires.

CANETTES PLUS GRANDES

Cousez et brodez sans interruption pendant de longues périodes avec des canettes plus grandes.**

LUMIÈRES DE TRAVAIL PUISSANTES

Mis au point par des experts en optoélectronique utilisant la technologie LED révolutionnaire, l'éclairage de la zone de travail vous permet de voir les points dans leurs véritables couleurs sans pratiquement aucune ombre. Changez rapidement et facilement l'intensité lumineuse avec des boutons à l'avant de votre machine.

CONCEPTION ERGONOMIQUE

Travaillez avec une machine confortable et intuitive.

STABILITÉ EXCEPTIONNELLE

Cousez ou brodez avec moins de vibrations pour une expérience de couture stable et silencieuse.

** L'utilisation du mySewnet™ Library et du logiciel de broderie mySewnet™ est facultative. Demandez à votre concessionnaire.

**Par rapport aux modèles DESIGNER RUBY™.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

JoyOS ADVISOR™

Notre système JoyOS ADVISOR™ leader de l'industrie vous permet de parcourir facilement des tutoriels étape par étape et des ouvrages de couture et de broderie complets.

► TUTORIELS INTERACTIFS

Apprenez à coudre des cols, des ourlets, des techniques de point exclusives, insérez des fermetures éclair, brodez de magnifiques motifs et bien plus.

► INSTRUCTIONS DE COUTURE

Ouvrages de couture et de broderie avec des instructions étape par étape, y compris des points recommandés associés ou des motifs de broderie intégrés.

► MANUEL D'EXERCICES ÉTAPE PAR ÉTAPE

Apprenez à utiliser les incroyables fonctions de la machine telles que le positionnement ainsi que la mise en forme de motif et bien plus encore.

► GUIDE D'ENTOILAGES

L'outil idéal pour choisir le bon entoilage pour votre ouvrage.

► GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Apprenez à configurer votre machine pour des coutures et broderies basiques et commencer à coudre plus rapidement.

► GUIDE DES ACCESSOIRES

Installation complète et instructions pour certains de nos accessoires les plus perfectionnés.

deLuxe™ STITCH SYSTEM

Obtenez le système d'entraînement de fil idéal, et ce, quel que soit le fil ou le tissu utilisé. Consacrez moins de temps aux réglages de la machine et obtenez des résultats de haute qualité grâce à la détection automatique de portion et de tension du fil.



CAPACITÉS DE BRODERIE DE RUBAN

Créez des pièces vraiment uniques grâce à l'accessoire de broderie de rubans innovant compatible avec la machine à coudre et à broder DESIGNER RUBY™ 90. Les accessoires optionnels guident et cousent les rubans avec facilité.

FORCE DE PERÇAGE D'AIGUILLE ÉLECTRONIQUE

Cousez à travers des tissus épais ou plusieurs couches avec notre force maximale d'aiguille de 150 NWT.



EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM

Obtenez un entraînement régulier avec la détection continue et le réglage automatique pour toute épaisseur de tissu.

► LEVÉE DU PIED SENSEUR

- Le pied-de-biche s'abaisse et se relève automatiquement pour toutes les techniques de couture.
- Quatre positions : basse, pivotement, haute et extra haute.
- Abaisse automatiquement les griffes d'entraînement en position extra haute afin d'offrir un maximum d'espace pour le placement facile de tissus et quilts épais sous le pied.

► PIVOTEMENT DU PIED SENSEUR

- Le pied-de-biche s'élève automatiquement à la hauteur parfaite tout en utilisant la position d'aiguille basse pour pivoter instantanément, et réaliser des appliqués et quilting facilement.
- Vous avez les mains libres pour guider le tissu.

► PRESSION DU PIED SENSEUR

- Le pied-de-biche détecte en continu l'épaisseur du tissu et règle automatiquement la pression du pied-de-biche, pour un entraînement régulier de tous les types de tissus.

VASTE SÉLECTION DE POINTS ET DE MOTIFS DE BRODERIE INTÉGRÉS

- Profitez de plus de 800 points et techniques intégrés, comme les points pop-up, sequin, d'appliqué, sur fil et à thème.
- Accédez à plus de 650 motifs de cordonnet intégrés.

BRODERIE

ZONE DE BRODERIE GÉNÉREUSE

Brodez de plus grands ouvrages avec le cercle DESIGNER™ Imperial 360x260 mm inclus ou le cercle DESIGNER™ Majestic 360x350 mm en option - le plus grand cercle de l'industrie.

POSITIONNEMENT DE MOTIF

- Disposez et faites correspondre vos broderies avec une précision au point d'impact près, grâce à la fonction de Positionnement de motif.
- Utilisez la fonction Positionnement de motif dans l'application gratuite *mySewMonitor™* pour voir votre projet dans son cercle à l'écran et faciliter son emplacement.

GRANDE VITESSE DE BRODERIE

Cousez jusqu'à 1,000 points par minute.

PERSONNALISEZ VOS MOTIFS DE BRODERIE

- Modifiez et personnalisez les motifs de broderie à l'écran, par exemple en changeant la couleur et l'ordre de piqûre des points.
- Faites pivoter, inversez l'image en miroir, mettez à l'échelle, redimensionnez, déplacez, regroupez et dégroupes les motifs.

DESIGN SHAPING

Créez de nouvelles broderies illimitées en répétant des motifs ou des points dans la fonctionnalité Design Shaping. Utilisez des commandes automatiques de positionnement de motif pour ajuster vos motifs ou points sélectionnés, ainsi qu'un éventail de formes.

APPLIQUÉ DE MOTIF

Créez des appliqués directement sur l'écran de votre machine, sans aucun logiciel supplémentaire requis.

- Choisissez parmi les formes intégrées, comme des cœurs, des fleurs, des lettres et bien plus.
- Faites la finition de votre appliqué avec des options de points différentes.

OPTIONS DE BÂTI

Utilisez le bâti pour fixer le tissu sans l'encercler. Choisissez entre le bâti autour du motif ou autour du cercle.

SMART SAVE AUTOMATIQUE

Lors de la broderie, enregistrez continuellement et automatiquement votre ouvrage en cours, même s'il y a une panne de courant avec cette fonctionnalité. Vous pouvez choisir d'utiliser manuellement Smart Save à tout moment.

BRODERIE DE BOUTONNIÈRES ET DE POINTS DÉCORATIFS DANS LE CERCLE

Élargissez votre créativité en combinant les points intégrés pour des possibilités de création sans fin. Vous pouvez faire du tapering dans le cercle pour créer automatiquement des coins en onglet et de magnifiques effets obliques avec des points décoratifs sélectionnés.

COUPE AUTOMATIQUE DE POINTS SAUTÉS

Élimine le temps de coupe lorsque vous créez de magnifiques broderies.

- Les points sautés sont coupés automatiquement et les bouts de fil sont tirés sur l'envers.
- Le coupe-fil automatiquement ne coupe que le fil supérieur à chaque changement de couleur.

TÉLÉCHARGEMENT GRATUIT DE LOGICIELS INFORMATIQUES

Accédez au logiciel de broderie gratuit de *mySewnet™* pour améliorer l'utilisation de votre machine à coudre et à broder. Apport des fonctions suivantes :

- **Module de communication sur le Cloud *mySewnet™* :** Vous permet de connecter la machine au logiciel de votre ordinateur sur WiFi.
- **Amélioration de logiciel du système d'exploitation Microsoft® Internet Explorer® Plug-in ou macOS® Finder® :** Affichez les motifs sous forme de vignettes, visualisez différents formats de fichiers de broderie et bien plus !
- **QuickFont :** Créez et ajoutez des polices de broderie dans votre machine à partir d'une police TrueType® de votre ordinateur.

BIENVENUE DANS LE ODE PIQÛRE DE BRODERIE

Vérifiez et ajustez les paramètres de broderie avant d'entrer dans Piqûre de broderie.



COUTURE

DOUBLE ENTRAÎNEMENT INTERCHANGEABLE INCLUS

Peu importe le type de tissu, il n'a jamais été plus facile de le maintenir en place pendant la couture.

- Le double entraînement interchangeable avec pieds-de-biche interchangeables est conçu pour entraîner le tissu et/ou le molleton de manière régulière.
- Il est idéal pour le quilting, la couture du velours, des tissus extensibles, du cuir et des tissus qui demandent un alignement précis des motifs.

PLAQUE À AIGUILLE POUR POINT DROIT ET CAPTEUR

L'aide idéale pour la couture de points droits avec toutes sortes d'accessoires spéciaux et broderies.

- Installez la plaque à aiguille pour point droit et le capteur de la machine vous avertit si vous choisissez un point différent d'un point droit en position centrée.

FONCTIONS DE COUTURE

Toutes les fonctions dont vous avez besoin sont à votre portée en appuyant simplement sur un bouton ou en les programmant.

BOUTONNIÈRES PARFAITEMENT ÉQUILIBRÉES

Le pied senseur pour boutonnières une étape coud automatiquement des boutonnières parfaites en une seule opération à chaque fois.

- Il coud les deux côtés de la boutonnière dans le même sens pour obtenir des boutonnières parfaitement équilibrées.
- 16 styles de boutonnières et 3 œillets conçus pour différentes applications de couture.

29 POSITIONS D'AIGUILLE

Possibilité de coudre un point droit sur 29 positions d'aiguille différentes idéalement placées pour des surpiqûres, surfilages, coutures, piqûres dans la couture ou quilting.

3 RÉGLAGES DE PIQUÉ LIBRE

Choisissez parmi 3 réglages de piqué libre pour s'adapter à votre projet.

POSITIONNEMENT DE POINT

Il est possible de changer complètement la position de tous les points mesurant moins de 7 mm de large, afin d'aligner facilement la piqûre à votre ouvrage.

ÉQUILIBRE DE POINT

Règle automatiquement l'équilibre d'entraînement idéal pour coudre en marche avant et arrière, afin d'obtenir un résultat de couture décorative toujours étonnant.

TAPERING DE POINTS DÉCORATIFS

Tapering au début et/ou à la fin de tout point de certains points décoratifs. Modifiez l'angle du tapering pour des possibilités de création sans fin.

MACHINE

EXPÉRIENCE PERSONNALISÉE À L'ÉCRAN

L'interface utilisateur graphique se veut moderne et conviviale. Elle peut être personnalisée en modifiant la palette de couleurs pour l'adapter à votre style.

CAPTEURS DE FILS SUPÉRIEUR ET DE CANETTE

Vous avertit lorsque votre fil de canette est bas ou lorsque votre fil d'aiguille se casse.

LEVÉE AUTOMATIQUE DU PIED-DE-BICHE

Soulève instantanément le pied-de-biche lorsque l'aiguille s'arrête en position descendante et après une coupe de fil.

CORPS EN ALUMINIUM LÉGER MONOBLOC

Le moulage monobloc en aluminium léger permet de transporter facilement la machine à coudre et à broder DESIGNER RUBY™ 90. En outre, le moulage monobloc garantit une structure de machine solide sur laquelle vous pouvez compter.

BOBINAGE DE CANETTE POUR GAGNER DU TEMPS

- Bobinez rapidement et en toute commodité votre canette désefiler votre machine avec la canette passant à travers l'option aiguille.
- Utilisez le moteur à bobinage de canette pour enfiler des canettes bobines supplémentaires tout en travaillant sur d'autres ouvrages.

CROCHET ROTATIF ANTI-BLOPAGE

Le crochet rotatif anti-blocage empêche les fils de se coincer dans la zone de canette.

DEUX PORTS USB

Profitez d'un transfert sans heurts des points enregistrés, des mises à jour, et bien plus.

COFFRET-ACCESSOIRES AVEC COMPARTIMENTS PERSONNALISÉS

- Rangez vos pieds-de-biche par ordre alphabétique
- La plaque à aiguille pour point droit se clipse
- Emplacement pour le pied senseur pour boutonnières une étape

RÈGLE EN POUCES/CM SUR LE SOCLE

Prise de mesure pratique directement sur votre machine à coudre et à broder DESIGNER RUBY™ 90.

- Règle jusqu'à 48,5 cm (19")
- Règle à boutons

ENFILE-AIGUILLE ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE

D'une simple pression sur un bouton, votre aiguille est enfilée et prête à coudre pour un enfilage facile à tous les coups.

COMPATIBLE AVEC LA FONCTION DE CONTRÔLE MULTI-PIED

Maîtrisez les multiples fonctions de votre machine comme la coupe de fil ou la marche arrière sans ôter les mains de votre projet avec cet accessoire optionnel.

HOUSSE D'UNITÉ DE BRODERIE INCLUSE

Protégez et transportez votre unité de broderie avec élégance.

DÉVELOPPÉE ET CONÇUE EN SUÈDE

La marque HUSQVARNA® VIKING® développe des machines à coudre de qualité supérieure fabriquées à la pointe de la technique depuis plus de 145 ans.