

**elna**  
SWISS DESIGN

# eXcellence 780



*Des possibilités illimitées*

# L'ALLIANCE PARFAITE DE LA PERFORMANCE ET DE LA SIMPLICITÉ

L'**eXcellence 780** vous offre une qualité exceptionnelle et des caractéristiques techniques de haut niveau. Ses nombreuses fonctionnalités et son utilisation intuitive vous permettent de coudre simplement et rapidement, tout en optimisant votre efficacité.

## *Une expérience et un confort de couture uniques*

Le nouveau design ergonomique de l'**elna eXcellence 780** offre un espace de couture extrêmement généreux et un environnement optimal pour travailler confortablement sur des ouvrages d'envergure, qu'il s'agisse de couture, de quilting ou de décoration d'intérieur. L'éclairage LED de l'espace de travail et l'écran tactile LCD vous permettent de découvrir le plaisir de la couture dans des conditions de confort inégalées.

## *Une alliée fiable et puissante*

Avec sa large gamme de fonctionnalités, sa vitesse de couture élevée et ses 350 points différents, l'**eXcellence 780** vous garantit des performances de couture remarquables, ainsi qu'une capacité de stockage de 3MB. Ce modèle haut-de-gamme a été spécialement conçu pour coudre pendant de longues heures, tout en conservant une excellente qualité de points et une parfaite stabilité.

## *La machine idéale pour le quilting*

Cette combinaison exclusive de fonctions est un atout non négligeable pour tous les amateurs de quilting et de patchwork qui souhaitent réaliser de grands projets.



## *Des possibilités illimitées pour votre créativité!*

L'eXcellence 780: souple, polyvalente et envergure.

*Adaptée à tous les tissus:* L'**eXcellence 780** est idéale pour coudre en souple un large éventail de tissus, des plus délicats aux plus épais. Elle offre également une excellente capacité de pénétration de l'aiguille, quels que soient les tissus utilisés.

*Perfection des résultats:* Trois plaques aiguille comprises dans les accessoires standard permettent de réaliser facilement des points de qualité, réguliers et ultra-précis sur le tissu de votre choix. Grâce à notre système, vous pouvez changer votre plaque aiguille en un seul geste, afin d'utiliser la plaque la mieux adaptée et ainsi obtenir une finition professionnelle pour l'ensemble de vos projets.

*Pleins feux sur la créativité:* L'**elna eXcellence 780** possède de multiples fonctions qui vous permettent d'exprimer pleinement votre créativité. L'option de "tapering" rend accessible la réalisation d'effets décoratifs uniques et offre de multiples possibilités de création pour le quilting en piqué libre, pour la peinture à l'aiguille ou pour la couture en bords appliqués. Vous adorerez aussi créer vos propres points avec le logiciel Stitch Composer.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



## LA LAMPE FRONTALE RÉTRACTABLE

assure l'éclairage direct de la zone de l'aiguille et crée un espace de travail sans ombre. De plus, 10 lampes LED sont réparties à cinq endroits différents pour optimiser l'éclairage de l'espace de travail.

## 6 TOUCHES DE FONCTION FACILEMENT ACCESSIBLES

comprenant le contrôle automatique du pied-de-biche et le coupe-fil automatique.

## ENFILE AIGUILLE INTÉGRÉ

SYSTÈME D'ENFILE DE LA  
CANETTE GUIDÉ ET FACILITÉ  
AVEC COUPE-FIL INTÉGRÉ



*Bras libre extra-long et large  
espace de couture de 280 mm*

CONVERTISSEUR DE LA PLAQUE  
AIGUILLE EN UN CLIC

## ORDINATEUR INTÉGRÉ AVEC ÉCRAN TACTILE LCD HAUTE DÉFINITION

Cet écran couleur tactile affiche toutes les fonctions nécessaires afin de simplifier l'utilisation de l'ordinateur intégré. L'application Couture est intuitive et simple d'utilisation. Elle vous accompagne pas à pas pendant les différentes étapes de couture et vous aide dans une multitude de tâches, tout en facilitant la sélection et la combinaison des points. La mémoire intégrée de 3MB vous permet de mémoriser vos points favoris ou de créer de nouvelles combinaisons personnalisées.



## LOGICIEL STITCH COMPOSER ET PORT USB

Le logiciel Stitch Composer est inclus avec l'eXcellence 780 et vous permet de créer et de personnaliser des points uniques. Vous pouvez facilement les sauvegarder ou les transférer vers la machine à l'aide du port USB.

## ACCESSOIRES

*L'eXcellence 780 possède une large gamme d'accessoires standard.*

*Des accessoires en option peuvent être commandés séparément.*

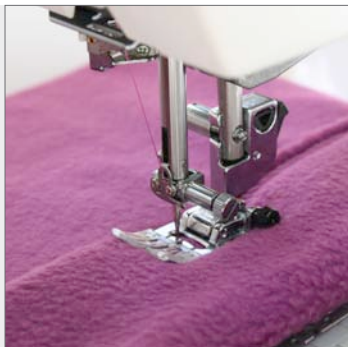
Table d'extension  
extra-large transparente



Pied standard, pied satin, pied satin à fourche ouverte, pied ourlet roulé, pied fermeture Éclair, pied ourlet invisible, pied patchwork 1/4 pouce, pied overlock, pied pour bouton, pied à reprendre, pied pour quilting en piqué libre avec ses trois têtes, pied boutonnière automatique avec plaque stabilisatrice, pied professionnel 1/4 de pouce, plaque aiguille professionnelle, plaque aiguille pour point droit, dispositif d'entraînement supérieur, point pivot pour couture circulaire, plaque pour tige de bouton, pédale extra-large, connexion coupe-fil, table d'extension extra-large, genouillère, guide-tissu et bien d'autres.

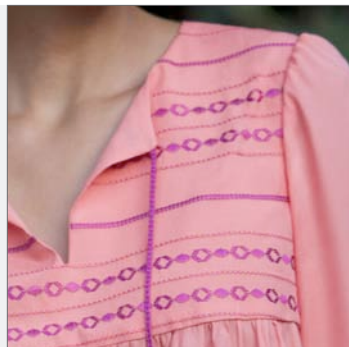
# COUTURE

*L'elna eXcellence 780 offre des fonctionnalités pour stimuler la créativité!*



## **PRESSION AUTOMATIQUE DU PIED-DE-BICHE**

L'épaisseur du tissu est détectée automatiquement par un capteur qui ajuste la pression du pied-de-biche en conséquence, afin d'améliorer la précision du point.



## **9 mm DE LARGEUR DE POINT**

Ajoutez davantage de relief à vos créations avec des points et des monogrammes de 9 mm de largeur. L'option idéale pour rendre vos points décoratifs plus visibles et plus nets.



## **ZIGZAG VARIABLE / TAPERING**

Grâce à cette option avancée, vous pouvez ajuster progressivement la largeur de votre point zigzag avec la genouillère, tout en continuant de coudre ou de quilter.



## **SYSTÈME DE BOUTONNIÈRE AUTOMATIQUE**

Des boutonnères irréprochables, sans le moindre effort et sans perte de temps. Les coutures principales de la boutonnère sont cousues dans la même direction pour un résultat ultra-précis.

# PATCHWORK ET QUILTING

*Les amateurs de quilting apprécieront les caractéristiques innovantes de l'eXcellence 780*



## **ENTRAÎNEMENT SUPÉRIEUR**

Ce dispositif offre un entraînement parfait du tissu. Il permet de guider et d'assembler plusieurs couches de tissu sans les décaler pour que les motifs correspondent parfaitement.



## **QUILTING PIQUÉ LIBRE**

Les quatre pieds spéciaux, dont la hauteur peut être personnalisée en fonction de votre projet ou de vos préférences, rendent le quilting en piqué libre plus facile.



## **PIED ET PLAQUE AIGUILLE PROFESSIONNELLE HP**

Le nouveau pied HP ¼ de pouce et la plaque aiguille professionnelle ont été conçus pour réaliser des courbes et des coutures droites précises sur tous types de tissus.



## **ASSEMBLAGE MÉMORISÉ**

La machine mémorise la longueur de vos coutures. De cette manière, vous pouvez coudre un nombre illimité de blocs de taille identique.

# eXcellence 780

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Grand espace de couture de 280 mm x 120 mm

Couvercle de protection avec tableau de référence des points de couture

Grand écran tactile LCD HD

Dispositif d'entraînement supérieur

Système de crochet rotatif horizontal avec couvercle de canette transparent

Convertisseur de plaque aiguille en un clic

Bobineur à débrayage automatique avec coupes-fil intégrés au socle

Enfile-aiguille automatique

Réglage automatique de la tension du fil

Contrôle du pied-de-biche automatique avec position extra-haute possible

Réglage automatique de la pression du pied-de-biche

Capteurs de fil d'aiguille et de fil canette

Bras libre extra-long

Sept griffes de transport rétractables

Interface multi-langues (13 langues)

Eclairage de l'espace de couture avec 10 LED blanches disposées à 5 endroits différents incluant la lampe rétractable

Mémoire intégrée de 3MB et connexion pour clé USB

## CARACTERISTIQUES DE COUTURE

350 points de couture incluant 11 boutonnères

3 polices d'écriture + alphabets cyrillique et japonais

Chiffres et lettres capitales disponibles avec 9 mm de hauteur

Zigzag variable / Tapering

Pieds-de-biche pour quilting en piqué libre

Combinaison de points possible jusqu'à 100 motifs

Logiciel de création de points

Largeur de point maximale: 9 mm

Longueur de point maximale: 5 mm

Vitesse de couture ajustable jusqu'à 1'060 points par minute

91 positions d'aiguille possibles par paliers de 0,1 mm

## TOUCHES DE FONCTION RAPIDE

Start / Stop, marche arrière, point d'arrêt -nœud, position d'aiguille haute / basse, contrôle automatique du pied-de-biche, coupe-fil automatique.

**GARANTIE 5 ANS ET SERVICE:** elna a acquis son excellente réputation dès 1940 avec la production de sa première machine à coudre. Depuis, la marque reste le leader dans le domaine de la machine à coudre domestique et des équipements spécifiques conçus spécialement pour les utilisateurs innovants. Une garantie de 5 ans est comprise dès le départ dans le prix d'achat de tout appareil elna. Un service compétent est assuré par des milliers de professionnels dans le monde entier. Des millions de personnes ont choisi elna pour sa qualité, ses performances et sa fiabilité.