

elna
SWISS DESIGN



Notre collection

MACHINES À COUDRE, À BRODER ET À SURJETER



elna.com

eXplore

MACHINES À COUDRE MÉCANIQUES

Essentielles et pratiques, les machines idéales pour les débutants

La gamme de machines à coudre mécaniques eXplore vous propose une sélection de points décoratifs et utilitaires, ainsi que toutes les caractéristiques techniques de base qui vous permettront de coudre et de réaliser vos premiers projets fait-main.



Sew Fun



eXplore 160 & 150



eXplore 240 & 220



eXplore 340S & 320S

3210 designed for jeans

LA JEANS GENERATION

Le modèle elna 3210 *designed for jeans* est une machine à coudre robuste, fiable et facile à utiliser qui vous permet de maîtriser les tissus les plus épais grâce à son extraordinaire force de piqûre et à la position extra-haute du pied-de-biche.



eXperience

MACHINES À COUDRE ÉLECTRONIQUES

Facilité d'utilisation et polyvalence à un prix abordable

Accessibles mais complètes, les machines à coudre elna eXperience sont très intuitives: elles simplifieront vos travaux de couture, en permettant un gain de temps et en évitant les éventuelles difficultés. Elles proposent de nombreuses fonctions automatisées, un enfilage facilité de la machine et un crochet rotatif horizontal qui évite les bourrages.



eXperience 450



eXperience 530



eXperience 550



eXperience 560



eXperience 570α

Accessoires elna

AUGMENTEZ LE POTENTIEL DE VOTRE MACHINE À COUDRE

Pour vous permettre de tirer le meilleur profit de votre machine à coudre, elna a développé un ensemble d'accessoires compatibles avec votre modèle. Vous pourrez à tout moment ajouter des accessoires optionnels qui vous aideront à réaliser des tâches de couture particulières pour concrétiser vos idées créatives, tout en simplifiant les difficultés techniques!



eXcellence

MACHINES À COUDRE INFORMATISÉES

Un pur concentré de compétences

Les modèles de la série eXcellence sont les machines à coudre électroniques haut de gamme de la marque elna. Ces modèles puissants offrent de multiples fonctions supérieures, un espace de travail extra-large pour un confort de couture ultime, une excellente qualité de point, une parfaite stabilité et un choix de 120 à 450 points de 9 mm de largeur (sauf 580+).



eXcellence 580+

Fashion & Decor edition

4 pieds supplémentaires offerts



eXcellence 680+

Fashion & Decor edition

5 pieds supplémentaires offerts



eXcellence 710



eXcellence 720PRO



eXcellence 770



eXcellence 782

Avec Accurate Stitch Regulator inclus

eXcellence 790PRO & 792PRO

LA COUTURE NOUVELLE GÉNÉRATION

Un espace de couture impressionnant, une puissance prodigieuse et des possibilités techniques et créatives illimitées. Faites l'expérience d'un fonctionnement exceptionnellement fluide, silencieux et sans vibrations, garanti par la robustesse et la stabilité uniques de ces modèles. Un large choix de fonctions automatisées faciliteront votre travail et garantiront des résultats parfaits, même pour la réalisation des projets de couture et de quilting les plus ambitieux!



Sur la version 792PRO: **Accurate Stitch Regulator**, régulateur de point pour une couture régulière et précise en piqué libre. Dispositif et 4 pieds-de-biche inclus en accessoires standard.



eXpressive

MACHINES À BRODER

La magie entre vos mains!

Notre summum, la gamme eXpressive se compose de brodeuses endurantes et de modèles combinés qui vous permettront de réaliser également des projets de couture de haut niveau. Toutes les caractéristiques techniques de ces modèles haut de gamme vous permettront de décupler vos possibilités de création.



eXpressive 830 *Creative Edition*

Machine à broder

Avec logiciel eXuberance Junior inclus



eXpressive 830L *Creative Edition*

Machine à broder

Avec logiciel eXuberance Junior inclus



eXpressive 850

Machine à coudre et à broder



eXpressive 970

Machine à broder 7 aiguilles

eXuberance

LOGICIEL DE BRODERIE

Le logiciel eXuberance est doté de fonctionnalités avancées pour créer et modifier vos motifs de broderie. Il est extrêmement intuitif même pour les débutants. Compatible avec PC et Mac, eXuberance est disponible en deux versions, Full et Junior.

Un **Upgrade** permet de passer de la version Junior à Full à tout moment.



eXtend

SURJETEUSES ET RECOUVREUSES

Pour des finitions professionnelles!

Utilisées idéalement en complément d'une machine à coudre traditionnelle, les surjeteuses et les recouvreuses elna sont très utiles non seulement pour les finitions, mais aussi pour l'assemblage. Vous pourrez ainsi disposer de programmes de points spéciaux et confectionner un vêtement de A à Z comme les professionnels de la mode. Assembler des matières synthétiques difficiles à travailler devient aussi facile que de travailler les tissus élastiques.



eXtend 264
surjeteuse à 3/4 fils



eXtend 664
surjeteuse à 3/4 fils



eXtend 664PRO
surjeteuse à 2/3/4 fils



eXtend 864air
surjeteuse avec enfilage à air
à 2/3/4 fils



eXtend easycover
recouvreuse

eXtend covermax

DES FONCTIONS AVANCÉES POUR UNE COUTURE SPÉCIALISÉE

L'elna eXtend covermax est la recouvreuse que vous attendiez! Elle permet de réaliser un grand choix de points professionnels, parmi lesquels un tout nouveau point cover double-face, ainsi que des ourlets couverts, un point de recouvrement triple et chaînette. Combinant puissance et stabilité, ce modèle au design unique se caractérise par une surface de couture extra-large et une configuration avec bras libre.



TABLEAU DE COMPARAISON

MACHINES À COUDRE ET À BRODER		eXplore					eXperience					eXcellence					eXpressive						
		Sew	150 160	220 240	320S 340S	3210	450	530	550	560	570α	580+	680+	710	720P	770	782	790P	792P	830	830L	850	
		OF	RH	OF	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	RH	
GÉNÉRAL		Crochet																					
		Bras libre	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	-	-	-	-	x	
		Type d'écran	-	-	-	-	-	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	TSHD	TSHD	TSHD	TSHD	TSHD	TSHD	TSHD	TSHD	
		Panneau de commande tactile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Bobineur	F	A	F	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	A	A	I	I	A	A	A	
		Système d'enfilage de canette facilité	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
		Enfile-aiguille intégré	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
		Réglage de la tension du fil	M	M	M	M	M	M	M	M	M	SA	SA	SA	M	A	A	A	A	A	A	A	
		Réglage de la pression du pied-de-biche	-	-	M	M	M	-	M	M	M	M	M	M	M	A	A	A	A	-	-	M	
		Griffe(s) de transport rétractable(s) (nombre)	1*	4	1	3	1	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	ADF	ADF	-	-	7	
		Position extra-haute du pied-de-biche	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	A	A	A	M	M	M	
		Pied-de-biche clipsable	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	
		Convertisseur de plaque aiguille en un clic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	
		Capteurs de fil d'aiguille et de canette	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	
		Système double transport Dual Feed (O pieds-de-biche en option / D avec contrôle à l'écran)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	O	x	D	D	-	-	-	
		Genouillère réglable (O en option)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	O	x	x	x	-	-	-	
		Éclairage LED (nombre de lampes)	-	1	1	1	1	1	1	1	1	4	6	5	3	10	10	9	9	5	5	5	
		Connexion pour clé USB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	
		Curseur de réglage de la vitesse	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	
FONCTIONS AVEC TOUCHES		Start / Stop	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
		Marche arrière	L	L	L	L	L	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	
		Coupe-fil automatique	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
		Point d'arrêt automatique	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	
		Position de l'aiguille haute/basse	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	
		Releveur automatique du pied-de-biche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	-	-	-	
COUTURE		Nombre de points	15	6 12	15 23	19 23	19	30	30	50	100	200	120	170	170	200	350	400	400	450		200	
		Largeur maximale de point (mm) (* fixe)	5*	5*	5	5	6.5	5	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9		9	
		Longueur maximale de point (mm) (* fixe)	4	4* 4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			5	
		Vitesse de couture maximale (points/min.)	860	700	820	830	860	820	820	820	820	820	820	1000	1000	1200	1060	1060	1300	1300		1000	
		Boutonnière(s) (nombre / type)	1/M	1/M	1/M 1/A	1/M 1/A	1/A	1/M	3/A	3/A	7/A	12/A	7/A	10/A	11/A	9/A	11/A	11/A	12/A	12/A		6/A	
		Alphabet (nombre de polices d'écriture)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	3	3	3	3	3		2	
		Tapering + Travail avec règles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x			-	
		Régulateur de point ASR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x			-	
		Combinaison de points	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x			x	
		Mémoire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	T	T	T	T	T	3 MB	3 MB	3 MB	3 MB	4 MB	4 MB	3 MB
BRODERIE		Unité de broderie																		I	I	A	
		Taille maximale de broderie L x H (mm)																		200 x 280	200 x 360	170 x 200	
		Nombre de motifs de broderie intégrés																		160	180	172	
		Polices pour le lettrage																		3	3	3	
		Vitesse de broderie maximale (points/min.)																		860	860	800	
		Fonctions d'édition sur la machine																		x	x	x	
		Retour en arrière automatique après rupture de fil																		x	x	-	

SURJETEUSES ET RECOUVREUSES		eXtend					
		264	664	664PRO	864air	easycover	covermax
Nombre de fils		3/4	3/4	2/3/4	2/3/4	2/3/4	2/3/4/5
Nombre d'aiguilles		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2/3	1/2/3
Programmes de point		7	8	12	13	4	7
Point cover double face		-	-	-	-	-	x
Point ourlet couvert + Point de chaînette		-	-	-	-	x	x
Système d'enfilage à air des boucleurs		-	-	-	x	-	-
Enfile-aiguilles intégré		-	-	-	x	-	x
Schéma d'enfilage avec guides notés par couleur		x	x	x	x	x	x
Panneau d'affichage des programmes		-	-	x	-	-	-
Griffes de transport		2*	4	4	8	6	6+
Réglage de la tension des fils		M	M	M	M	M	M
Réglage de la pression du pied-de-biche		x	x	x	x	x	x
Dispositif pour ourlet roulé instantané		x	x	x	x	-	-
Convertisseur 2 fils		-	-	x	x	-	-
Réglage de la longueur de point (mm)		1-4	1-5	1-5	1-5	1-4	1-4
Réglage du transport différentiel		0.5-2.25	0.5-2.25	0.5-2.25	0.5-2.0	0.5-2.25	0.5-2.25
Réglage de la largeur de coupe (mm)		3.1-7.3	3.0-7.0	3.0-7.0	3.3-7.5	-	-
Bras libre		-	-	-	-	x	x
Éclairage LED		x	x	x	x	x	x
Vitesse de couture maximale (points/min.)		1300	1300	1300	1300	1000	1000

LÉGENDE

- Crochet: OF oscillant frontal / RH rotatif horizontal
- Écran: LCD / TSHD écran tactile HD
- Bobineur: F débrayage facilité / A débrayage automatique / I avec moteur indépendant
- Réglage de la tension du fil: M manuel / SA sémi-automatique / A automatique
- Réglage de la pression du pied-de-biche: M manuel / A automatique
- Griffe(s) de transport: *non retractable(s) / + Capacité supérieure d'entraînement
- Transporteur: ADF 7 griffes avec retrait automatique
- Position extra-haute du pied-de-biche: M manuelle / A automatique
- Marche arrière: L levier / X touche
- Boutonnière(s): M manuelle(s) en 4 étapes / A automatique(s) en 1 étape
- Mémoire: Volume de stockage en MB si intégrée / T temporaire
- Unité de broderie: I intégrée / A amovible

crafted with love

Elna International Corp. SA, Genève, Suisse

Sous réserve de modifications sans préavis et d'erreurs.

