

867 Series DRIVEN BY **Efka®**

Leistungsstarke Ein- oder Zweinadel-Doppelsteppstich-Flachbettmaschine für vielseitige Anwendungen im mittelschweren Segment

Powerful single- or double-needle lockstitch flatbed machine for versatile applications in the medium-weight segment

Machine plate à point noué, à une ou deux aiguilles, puissante et adaptée à des applications polyvalentes dans le segment de poids moyen.



867 Series Driven by Efka

867 - 192126

867 - 192132

1-Needle, Flat Bed, Unison Feed, Lock Stitch and more !

MASCHINENMERKMALE

- *Stichlänge bis 9 mm (K: 12 mm)
- *Garnstärke bis Nm 10/3 (K: Nm 8/3)
- *Nähgeschwindigkeit bis 3000 U/min (K: 2000 U/min)

PRODUKTMERKMALE:

1. Leistungsstarkes Doppeltransportsystem für gleichmäßigen Materialtransport.
2. Nähfußhub bis 20 mm – ideal für schwere Materialien.
3. Alternierender Nähfußhub bis 9 mm für unterschiedlichste Materialstärken.
4. Großer Arbeitsbereich: 335 × 125 mm.
5. Mit Fadenabschneider, automatischer Verriegelung und pneumatischem Nähfußlüfter.
6. 0–32-Greifertechnik für 70 % mehr Spulenkapazität.
7. Einfache Bedienung durch Hochleistungsmotor und deutscher EFKA-Steuerung.

MACHINES FEATURES:

- *Stitch length up to 9 mm (K: 12 mm)
- *Thread size up to Nm 10/3 (K: Nm 8/3)
- *Sewing speed up to 3000 rpm (K: 2000 rpm)

PRODUCT FEATURES

1. Powerful double-feed system for consistent material transport.
2. Presser foot lift up to 20 mm for heavy materials.
3. Alternating foot lift up to 9 mm for varying material thicknesses.
4. Large working area: 335 × 125 mm.
5. Includes thread trimmer, automatic back-tack, and pneumatic foot lifter.
6. 0–32 hook technology for 70% increased bobbin capacity.
7. Easy operation with high-performance motor and German EFKA control system.

CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE:

- * Longueur de point jusqu'à 9 mm (K : 12 mm)
- * Fil jusqu'à Nm 10/3 (K : Nm 8/3)
- * Vitesse de couture jusqu'à 3000 tr/min (K : 2000 tr/min)

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

1. Système d'entraînement double puissant pour un transport régulier des matériaux.
2. Relevage du pied-de-biche jusqu'à 20 mm pour les matériaux lourds.
3. Relevage alterné du pied jusqu'à 9 mm pour différentes épaisseurs de matériaux.
4. Grande zone de travail : 335 × 125 mm.
5. Comprend un coupe-fil, un point d'arrêt automatique et un releveur pneumatique du pied.
6. Technologie de crochet 0–32 offrant 70 % de capacité de canette en plus.
7. Utilisation facile grâce au moteur haute performance et au système de commande EFKA allemand.



867 - 292126

867 - 292132

2-Needle, Flat Bed, Unison Feed, Lock Stitch and more !

MASCHINENMERKMALE

- *Stichlänge bis 9 mm (K: 12 mm)
- *Garnstärke bis Nm 10/3 (K: Nm 8/3)
- *Nähgeschwindigkeit bis 3000 U/min (K: 2000 U/min)

PRODUKTMERKMALE:

1. Leistungsstarkes Doppeltransportsystem für gleichmäßigen Materialtransport.
2. Nähfußhub bis 20 mm – ideal für schwere Materialien.
3. Alternierender Nähfußhub bis 9 mm für unterschiedlichste Materialstärken.
4. Großer Arbeitsbereich: 335 × 125 mm.
5. Mit Fadenabschneider, automatischer Verriegelung und pneumatischem Nähfußlüfter.
6. 0–32-Greifertechnik für 70 % mehr Spulenkapazität.
7. Einfache Bedienung durch Hochleistungsmotor und deutscher EFKA-Steuerung.

MACHINES FEATURES:

- *Stitch length up to 9 mm (K: 12 mm)
- *Thread size up to Nm 10/3 (K: Nm 8/3)
- *Sewing speed up to 3000 rpm (K: 2000 rpm)

PRODUCT FEATURES

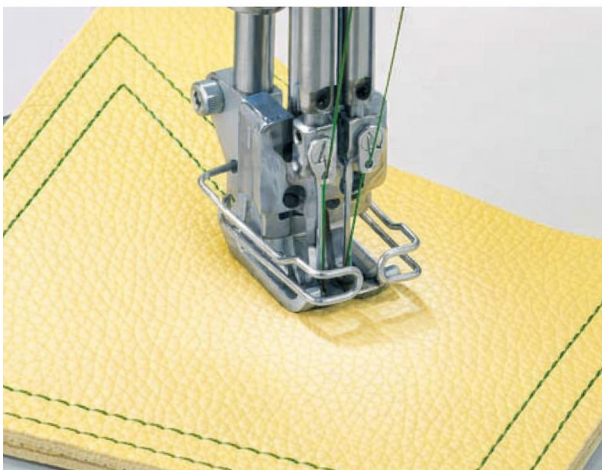
1. Powerful double-feed system for consistent material transport.
2. Presser foot lift up to 20 mm for heavy materials.
3. Alternating foot lift up to 9 mm for varying material thicknesses.
4. Large working area: 335 × 125 mm.
5. Includes thread trimmer, automatic back-tack, and pneumatic foot lifter.
6. 0–32 hook technology for 70% increased bobbin capacity.
7. Easy operation with high-performance motor and German EFKA control system.

CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE:

- * Longueur de point jusqu'à 9 mm (K : 12 mm)
- * Fil jusqu'à Nm 10/3 (K : Nm 8/3)
- * Vitesse de couture jusqu'à 3000 tr/min (K : 2000 tr/min)

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

1. Système d'entraînement double puissant pour un transport régulier des matériaux.
2. Relevage du pied-de-biche jusqu'à 20 mm pour les matériaux lourds.
3. Relevage alterné du pied jusqu'à 9 mm pour différentes épaisseurs de matériaux.
4. Grande zone de travail : 335 × 125 mm.
5. Comprend un coupe-fil, un point d'arrêt automatique et un releveur pneumatique du pied.
6. Technologie de crochet 0–32 offrant 70 % de capacité de canette en plus.
7. Utilisation facile grâce au moteur haute performance et au système de commande allemand EFKA.



Technische Daten 867/ Technical data 867/ les données techniques de la 867

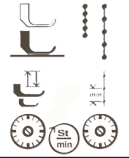
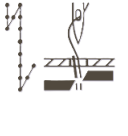
		 mm [mm] max. V R	Stiche/Min. Stiches/min. Points/min. [min ⁻¹] max.	Nähgut Material Matiere					 [mm]
867- 192132	*	9	3400	M, MS	*	*	32	*	*
867- 192132-K	*	12	2000	M, MS	*	*	32	*	*
867- 192126	*		3500	M, MS	*	*	26	*	*
867- 192126-K	*		2800	M, MS	*	*	26	*	*

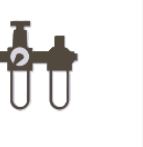
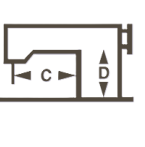
		 mm [mm] A B	- System	- Nm		[NL] [bar]	 [mm] C D	 mmK	 Nm	Synthetik Synthétique	Umspinnzwirn Core thread Retors de guipage
867- 292132	*	12 9	M, MS	*	-	-	335 125	10	-	-	-
867- 292132-K	*	12 12	M, MS	*	-	-	335 125	10	-	-	-
867- 292126	*	12 9	M, MS	*	-	-	335 125	10	-	-	-
867- 292126-K	*	12 12	M, MS	*	-	-	335 125	10	-	-	-

• Nadelabstand auf Wunsch: 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 16mm auf Anfrage

V	=	Vorwärts	V	=	Forward	V	=	Avant
R	=	Rückwärts	R	=	Reverse	R	=	Arrière
M	=	Mittelschweres Nähgut	M	=	Medium-weight material	M	=	Tissu moyen
MS	=	Mittelschweres bis schweres Nähgut	MS	=	Medium-weight to heavy weight material	MS	=	Tissu moyen à lourde
*	=	Serienausstattung	*	=	Standard equipment	*	=	Équipement standard
◆	=	Restfadenlänge [mm]	◆	=	Remaining thread length [mm]	◆	=	Longueur de fil restant [mm]
◆◆	=	Abhängig von der Unterklasse / Antrieb	◆◆	=	Depends on the subclass / drive	◆◆	=	Dépend de la sous-classe / de l'entraînement
◆◆◆	=	Die maximale Stichzahl ist abhängig von der vorgewählten Hubhöhe und der gewählten Stichlänge	◆◆◆	=	The maximum number of stitches depends on the preselected stroke height and the selected stitch length	◆◆◆	=	Le nombre de points dépend de la course d'élévation et de la longueur de point réglées

867	Nennspannung Nominal voltage Tension nominale	Leistungsaufnahme Power consumption Puissance consommée	Gewicht, Oberteil Weight, sew. head Poids, tête machine	Abmessungen (Länge, Breite, Höhe) Dimensions (Lenght, Width, Hight) Dimensions (Longueur, Largeur, Hauteur)
	[V], [HZ] 1x230V, 50/60Hz / 3x380 - 410V, 50/60Hz	[KVA] max. 1	[kg] 55-57	[mm] 1.060 500 1.700

						
Eine Nadel	Zwei Nadeln	Doppelstepstich	Unter-, Nadel- und alternierender Fuß-Obertransport	Vertikalgreifer, übergroß 32 mm	Automatische Nähfußlüftung / Steuerung für zwei Stichlängen / Hubhöhe der Stellrad einstellbar bei automatischer Stichzahlbegrenzung	Nahtverriegelungsautomatik und Fadenabschneider
Single needle	Twin needle	Lockstitch	Bottom feed, needle feed and alternating feet	Vertical hook, extra-large 32 mm	Automatic Sewing foot lift / Control for two different stitch lengths / Foot stroke adjustable by dial with automatic speed limitation	Automatic seam backtacking and thread trimmer
Une aiguille	Deux aiguilles	Point noué	Entraînement par griffe, par aiguille et entraînement supérieur par pieds alternatifs	Chrochet vertical, grand 32mm	Lève pied automatique / Commande pour deux longueurs de point 7 Elévation réglable par roue de réglage avec limitation du nombre de points automatique	Dispositif à arrêts automatique et coupe-fil

								
Stichlänge	Nadelabstand	A = Durchgang beim Nähen B = Durchgang beim Lüften	Hubhöhe der alternierenden Nähfüße	Nadel-system	Nadel-stärke	Wartungseinheit mit Druckregler	Durchgangsraum C = 335 mm D = 125 mm	Garne: Arten und Dicken
Stitch lenght	Needle distance	A = Clearance when sewing B = Clearance	Stoke of the alternating sewing feet	Needle system	Needle strength	Maintenance unit with pressure regulator	Clearance C = 335 mm D = 125 mm	Threads: Types and thicknesses
Longueur de point	Ecartement des aiguilles	A = Passage lors de la couture B = Passage à l'arrêt, levée	Elévation des pieds alternatifs	Système d'aiguille	Grosueur d'aiguille	Unité de conditionnement avec régulateur de la pression	Passage sous le bras C = 335 mm D = 125 mm	Fils: Types et grosseurs