

MANUEL SINGER 367

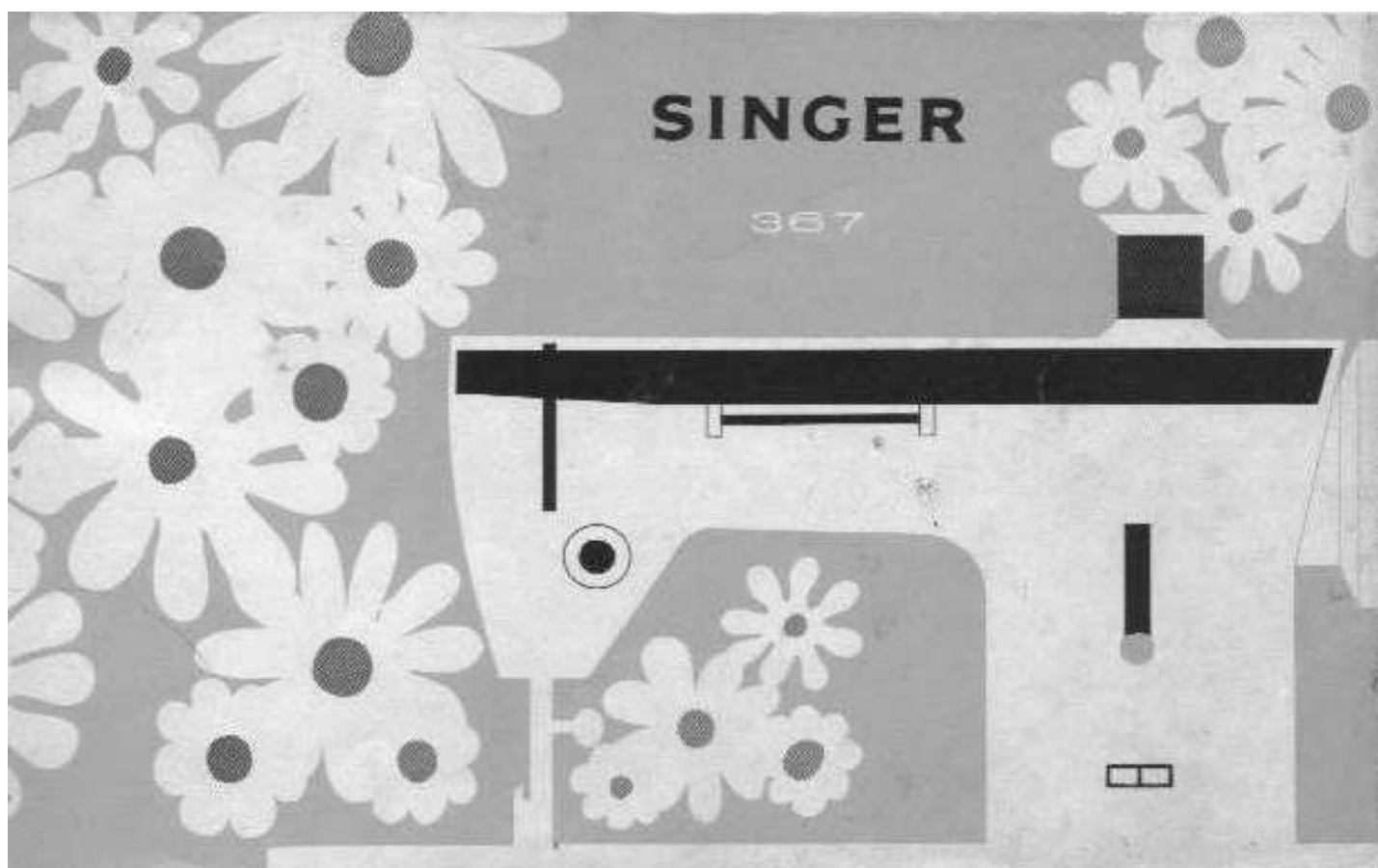
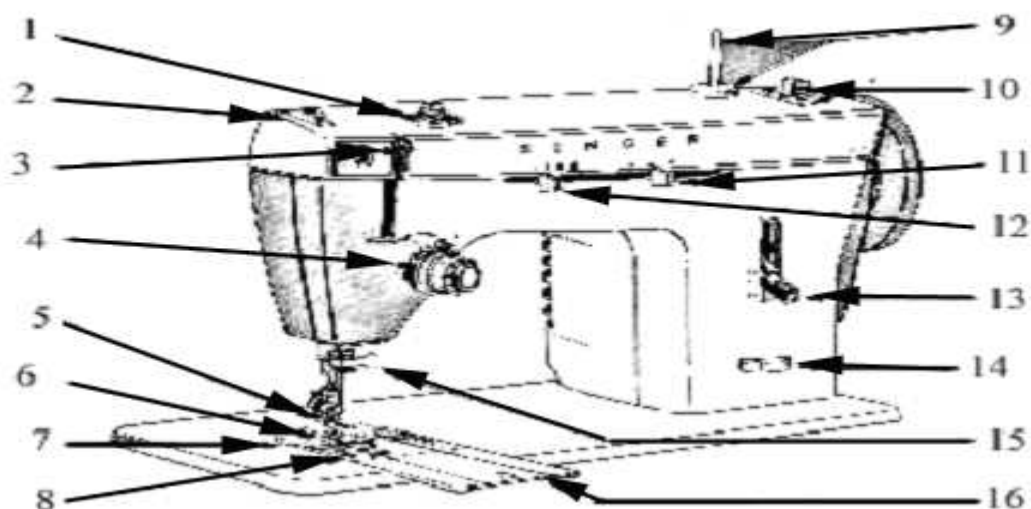


TABLE DES MATIERES

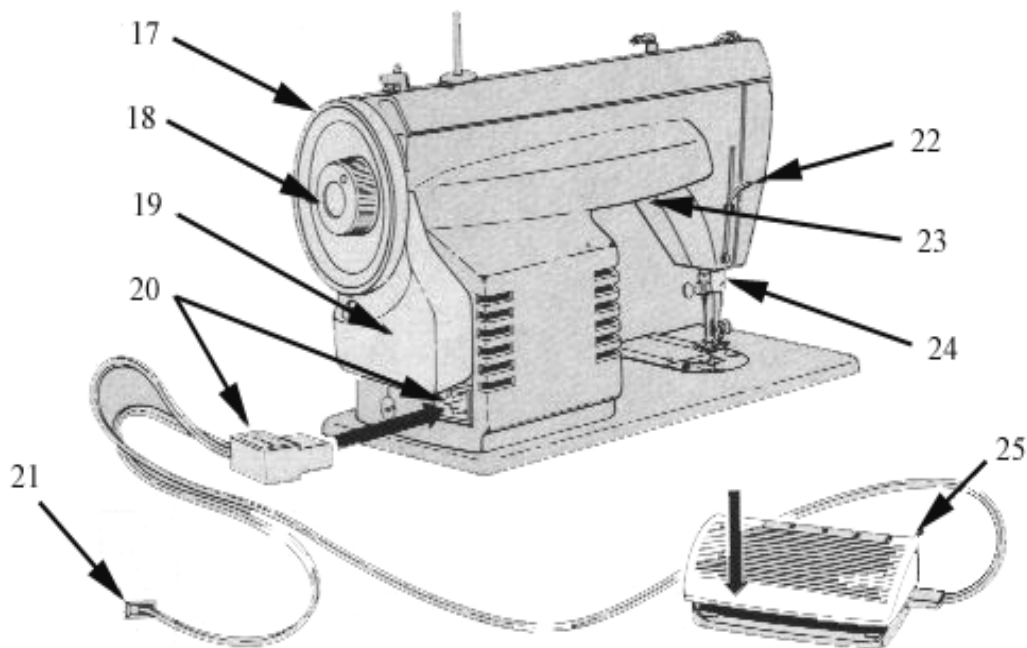
MANUEL SINGER 367	1
TABLE DES MATIERES	2
1. Faites connaissance avec votre machine à coudre	3
2. Pour vous préparer à coudre	4
2.1 Fonctionnement au moteur	4
2.2 Fonctionnement à la pédale	4
2.3 Choix du fil et de l'aiguille :	5
2.4 Enfilage de la machine :	6

1. Faites connaissance avec votre machine à coudre



Pièces principales

1	Disque de tension du dévidoir	7	Plaque à aiguille	13	Sélecteur de longueur de point
2	Cadran de pression	8	Canette transparente	14	Interrupteur moteur et lampe
3	Releveur de fil	9	Broche à bobine et feutre	15	Pince-aiguille
4	Cadran de tension du fil d'aiguille	10	Broche et levier du dévidoir	16	Plaque glissière
5	Pied presseur	11	Sélecteur de pression d'aiguille		
6	Entraînement	12	Sélecteur de largeur de point		



17	Volant à main	20	Prise machine et réceptacle	23	Lampe
18	Bouton de débrayage du volant	21	Prise murale	24	Coupe fil
19	Protège courroie	22	Levier du pied presseur	25	Rhéostat

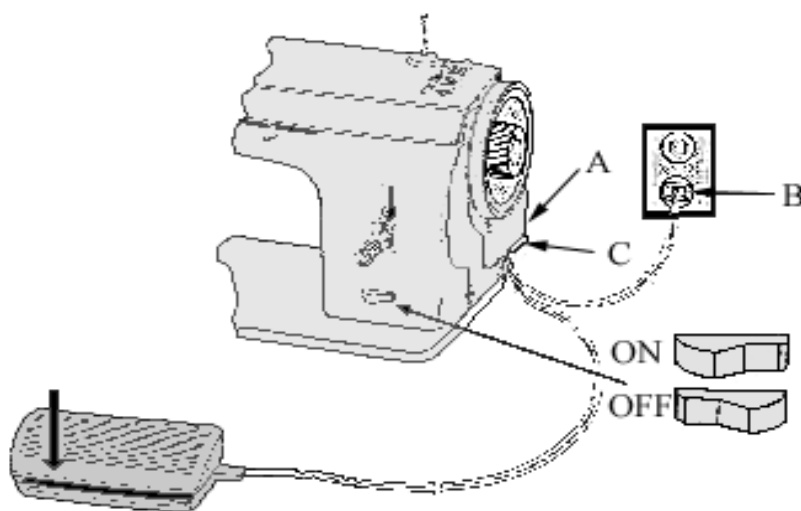
2. Pour vous préparer à coudre

OPERATIONS PRELIMINAIRES

2.1 Fonctionnement au moteur

Avant de brancher la machine, assurez-vous que le voltage indiqué sur la plaque signalétique (A) correspond à celui de votre compteur. Si votre moteur est bi voltage (110V/220V) veillez à ce que le commutateur soit positionné sur le voltage correct.

Branchez alors la prise murale (B) et enfoncez la prise machine (C) dans son réceptacle.



Pour mettre la machine sous tension et allumer la lampe, enfoncez l'interrupteur à droite.

Pour actionner la machine et contrôler la vitesse, appuyez le pied sur le rhéostat. Plus vous appuyerez, plus la vitesse sera grande.

IMPORTANT – *Fermez l'interrupteur avant de changer l'aiguille, le pied ou la plaque à aiguille, ou quand vous n'utilisez pas la machine. Vous éviterez ainsi de mettre la machine en marche accidentellement en appuyant par inadvertance sur le rhéostat.*

2.2 Fonctionnement à la pédale

Engagement et déengagement de la courroie :

Libérez la courroie d'entraînement lorsque la machine n'est pas utilisée.

Pour engager la courroie, tournez vers vous le volant à main, tout en guidant la courroie autour du grand volant du pédalier.

Pour libérer la courroie, actionnez lentement la pédale en dégageant la courroie sur la droite.

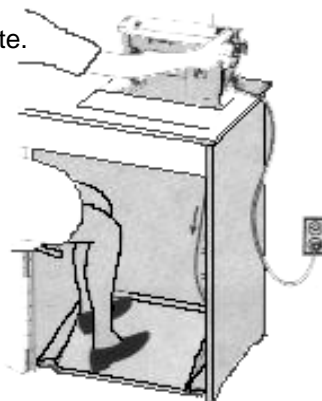
Pour actionner la machine :

Maintenez le volant à main et desserrez le bouton de débrayage en le tournant vers vous. Posez les deux pieds sur la pédale. Tournez vers vous le volant à main et laissez les pieds suivre librement le mouvement de la pédale.



Plus le mouvement sera rapide, plus la machine piquera vite.

Entraînez vous à ce mouvement afin d'être en mesure de contrôler la vitesse et de démarrer, le volant à main tournant vers vous. Resserrez alors le bouton du débrayage du volant à main et exercez-vous à pédaler, après avoir placé un tissu sous le pied presseur.



2.3 Choix du fil et de l'aiguille :

La grosseur de l'aiguille et celle du fil dépendent du tissu à travailler. Référez-vous au tableau ci-dessous avant de commencer à coudre, il vous permettra de choisir le fil et l'aiguille appropriés. Utiliser le même fil pour l'aiguille et la canette. Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez une aiguille SINGER NEUVE.

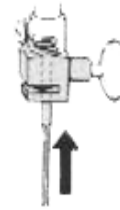
Tissus	Fil	Aiguille	
		Catégorie	Taille
Déliçats – tulle, mousseline, dentelle, organdi	Coton mercerisé Fil synthétique fin.	Cat 2020	9
Légers – batiste, organdi, jersey, voile, laffetas, crêpe, velours de soie, plastiques légers.	Coton mercerisé 50 Soie Fil synthétique fin.	Cat 2020	11
Moyens – guigan, percale, puiqué, linon, chintz, faille, satin, velours côtelé fin, velours, lainage, tissus à maille, tissus à poil, vyniles	Coton mercerisé 50 Cablé 60 Soie Fil synthétique fin.	Cat 2020	14
Mi-épais – gabardine, tweed toile à voile, tissus pour manteaux, lainages, vyniles, tissus à poil	Gros coton mercerisé Fil 40 – 60 Fil synthétique	Cat 2020	16
Epais – tissus pour pardessus, treillis, tissus d'ameublement, toile	Gros coton mercerisé Fil 20 – 40 Fil synthétique	Cat 2020	18
Tous genres – surpiqûres décoratives	Cordonnet pour boutonnière Fil synthétique	Cat 2020	18
Tissus synthétiques et extensibles – tissus à maille, tricots de nylon, jersey, ciré, velours pannée, tissus serrés	Coton mercerisé 50 Soie	Cat 2045 (à bande jaune)	14
Cuir – daim, chevreaux, peaux fourrées	Coton mercerisé 50 Fil synthétique Soie	Cat 2032	11 14 16

AIGUILLES :

L'aiguille utilisée doit être droite et comporter un chas assez large pour laisser passer librement le fil. Une aiguille trop fine éraillerait le fil.

Pour changer l'aiguille :

- 1- Amener l'aiguille en position haute, desserrez la vis du pince aiguille et retirez l'aiguille.
- 2- Introduisez l'aiguille neuve dans le pince aiguille, le méplat du talon placé vers l'arrière. Enfoncez à fond. Resserrez la vis du pince aiguille.

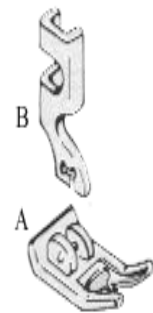


Les accessoires mentionnés dans cette brochure ne sont pas tous nécessairement fournis avec votre machine. Vous pourrez vous les procurer dans votre magasin SINGER ou auprès du représentant SINGER de votre secteur.

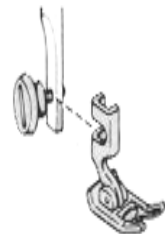
PIEDS PRESSEURS :

Les pieds presseurs sont à enclenchement direct et se changent très facilement.

- 1 – Remontez l'aiguille en position haute et relevez le presseur.
- 2 – Placez le pouce sous l'avant du pied et l'index sur l'arrière. Basculez le pied (A) vers le haut pour le libérer de la tige (B).
- 3 – Centrez le nouveau pied sous la tige et abaissez le presseur, de manière à ce que l'échancrure de la tige vienne sur la charnière du pied.
- 4 – Appuyez fermement sur la vis pour enclencher le pied.



Pour enlever la tige, desserrez la vis et retirez la tige avec son pied en la faisant pivoter vers la droite.



2.4 Enfilage de la machine :

Votre machine exécute le point noué à deux fils. L'un vient de la bobine à travers l'aiguille, le second de la canette transparente de la machine. Il vaut mieux remplir la canette avant d'enfiler l'aiguille. Votre magasin SINGER vous procurera les canettes supplémentaires, N° 172336, dont vous pourriez avoir besoin.

FIL DE CANETTE :

Remplissage de la canette :

1 – Relevez le pied et tournez vers vous le volant à main afin d'amener l'aiguille en position haute.

2 – Desserrez le bouton de débrayage du volant en le tournant vers vous de la main droite, tout en maintenant le volant de la main gauche.

3 – Ouvrez la plaque glissière et soulevez la canette pour la sortir.

4 – Placez la bobine de fil sur la broche à bobine. Faites passer les fils entre les disques de tension du dévidoir et dans le petit trou de la canette.

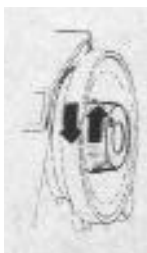
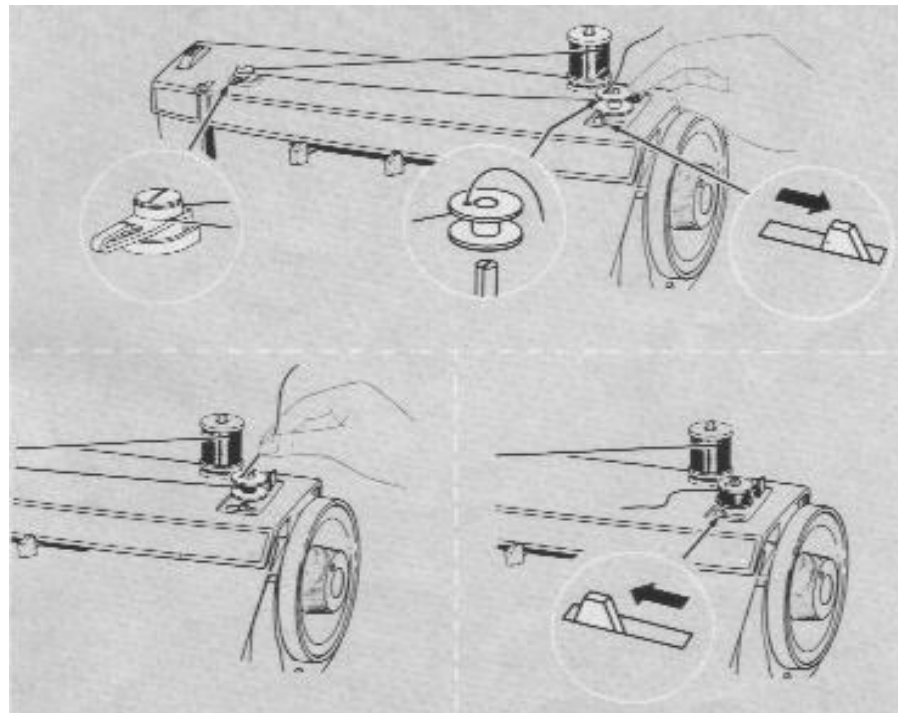
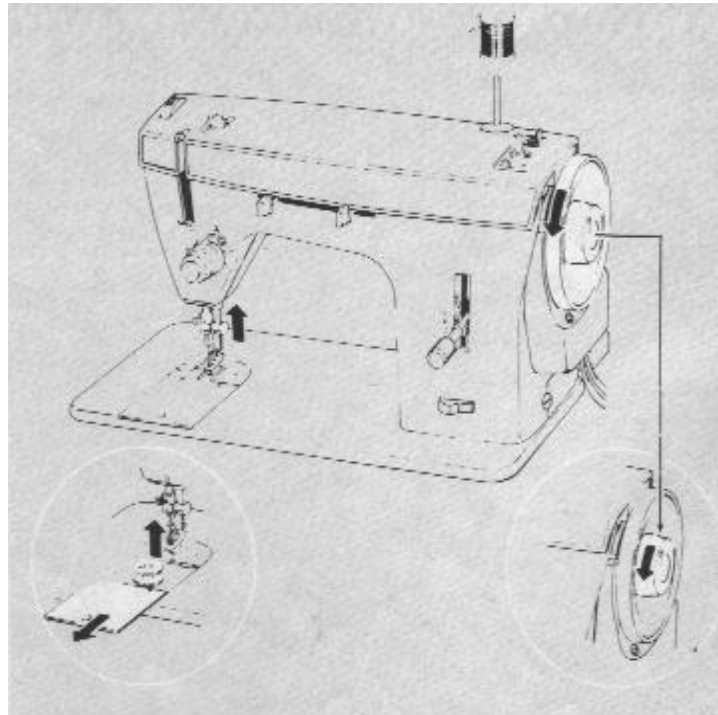
5 – Placez la canette sur la broche du dévidoir et poussez le levier vers la droite.

6 – Tenez l'extrémité du fil, comme illustré et mettez la machine en marche. Cassez l'extrémité du fil après quelques tours d'enroulement.

7 – Lorsque la quantité désirée de fil a été enroulée (le remplissage s'interrompt automatiquement lorsque la canette sera pleine), arrêtez la machine et coupez le fil.

8 – Ramenez le levier de commande du dévidoir vers la gauche et retirez la canette de sa broche.

9 – Maintenez le volant et resserrez le bouton de débrayage.



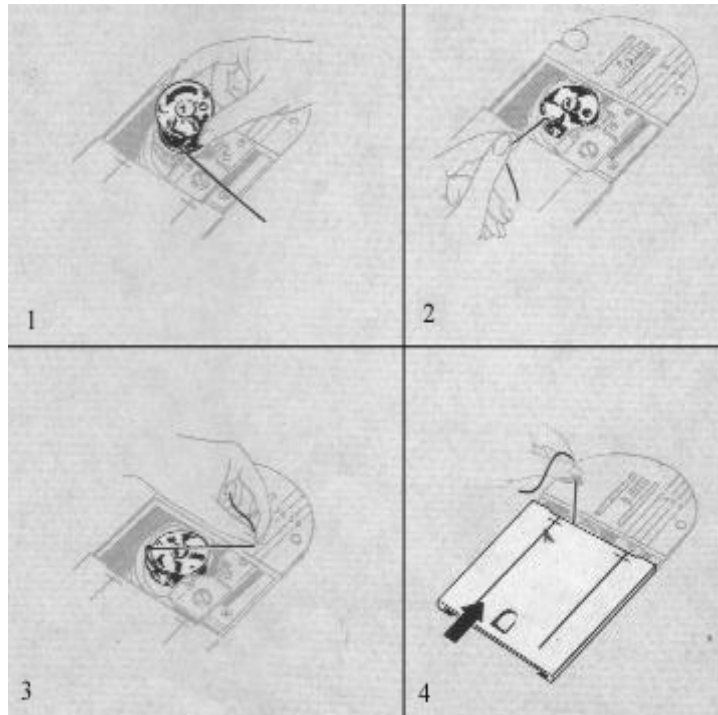
Enfilage du support de la canette :

1 – Tenez la canette de manière à ce que le fil se déroule comme illustré, et placez la sur son support.

2 – Tirez le fil dans l'encoche et ramenez le en arrière sous le ressort de tension.

3 – Passez le fil par-dessus la seconde encoche, et tirez environ 10cm. De fil.

4 – Fermez la plaque glissière en laissant le fil passer dans la fente ménagée entre la plaque à aiguille et la plaque glissière.



Enfilage de l'aiguille :

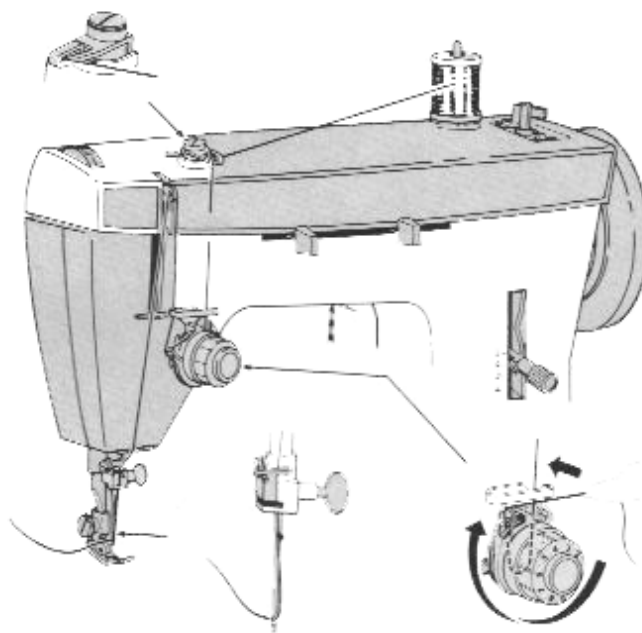
1 – Relevez le pied presseur pour dégager les disques de tension du fil d'aiguille.

2 – Placez la bobine de fil sur le feutre de la broche à bobine.

3 – Tournez vers vous le volant à main afin d'amener l'aiguille en position haute.

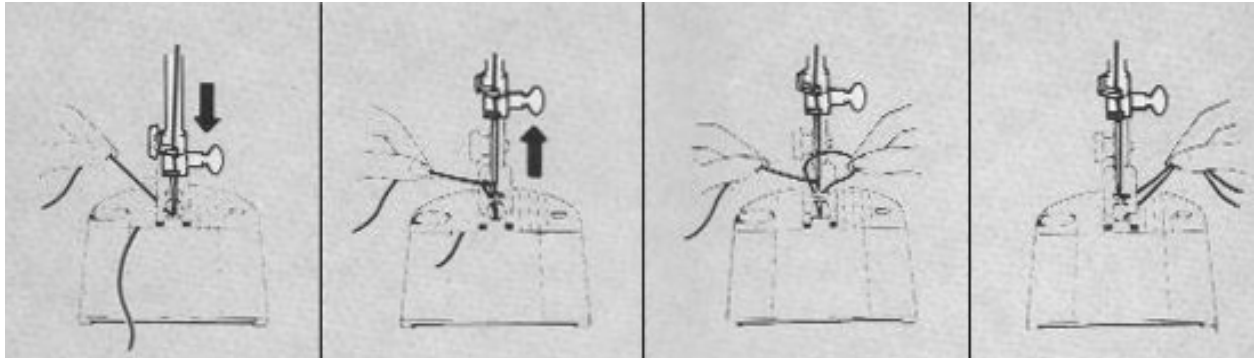
4 – Guidez le fil à travers tous les points d'enfilage comme illustré.

5 – Enfilez l'aiguille d'avant en arrière et tirez environ 10cm de fil à travers le chas de l'aiguille.



Pour faire remonter le fil de la canette :

La canette remplie étant en place et l'aiguille enfilée, il faut amener le fil de la canette par le trou ménagé dans la plaque à aiguille. Pour cela :



1 – Tenez légèrement dans la main gauche le fil d'aiguille et tournez lentement vers vous le volant à main afin de faire pénétrer l'aiguille dans la plaque à aiguille.

2 – Continuez à manœuvrer le volant à main en tenant toujours le fil d'aiguille, afin de faire remonter l'aiguille qui ramène le fil de canette.

3 – Défaites la boucle qui s'est formée.

4 – Tirez les deux fils vers l'arrière de la machine, sous le pied presseur.

Vous êtes maintenant prête à coudre.