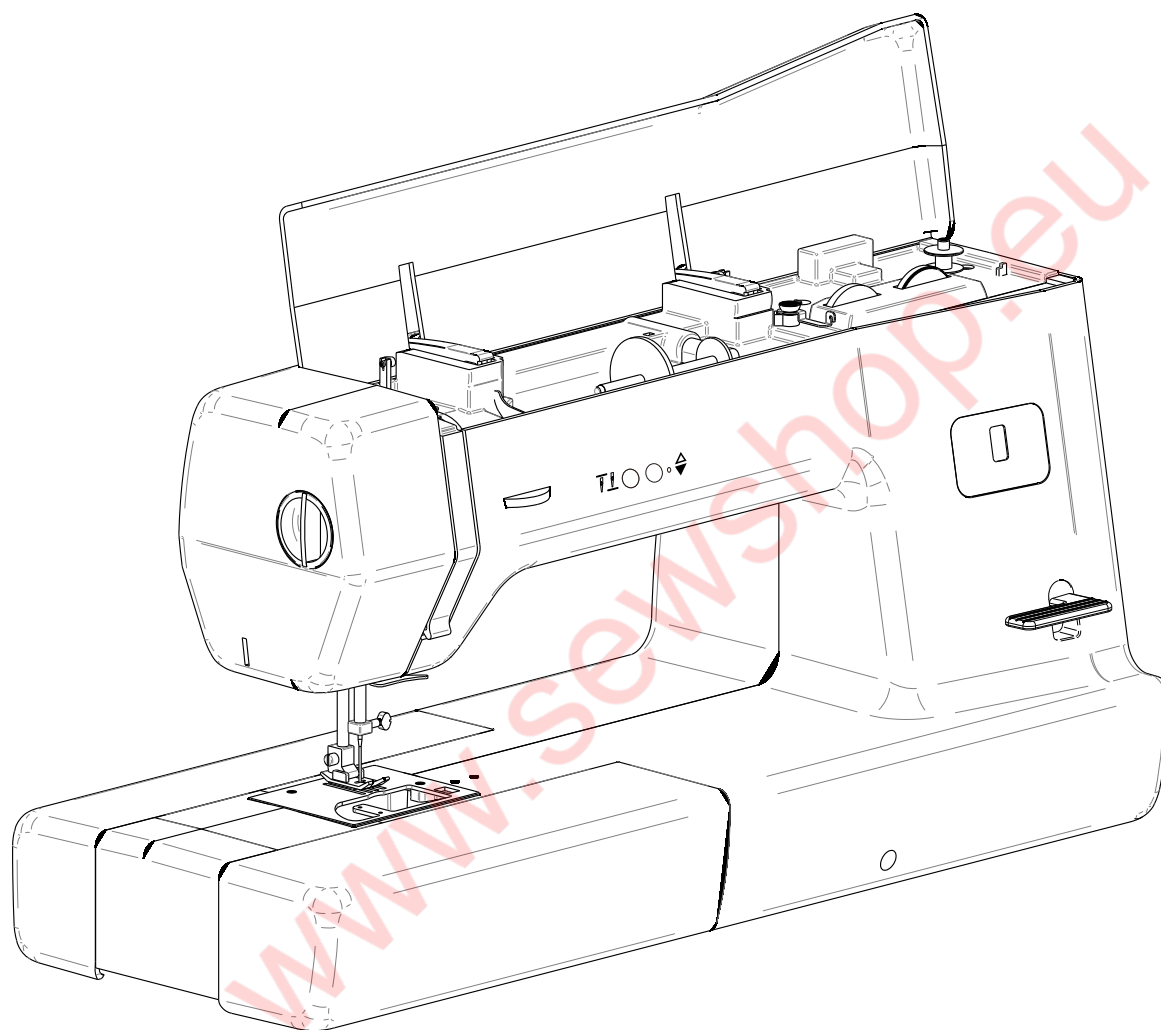


MODE D'EMPLOI

N986



NECCHI

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lisez toutes les instructions avant l'utilisation. Lors de l'utilisation de cette machine, les précautions de sécurité de base doivent toujours être prises, y compris les suivantes:

Lisez toutes les instructions avant l'utilisation.

RISQUE – Pour réduire le risque de choc électrique :

- 1 Cette machine à coudre ne doit pas être laissée sans surveillance lorsque branchée. Toujours débrancher la machine de la prise électrique immédiatement après usage et avant le nettoyage.
- 2 Ne pas toucher la machine si elle tombe dans l'eau. Débranchez immédiatement.
- 3 Ne pas placer ou ranger la machine à coudre où elle pourrait tomber ou glisser dans une baignoire ou un évier. Évitez de laisser tomber dans l'eau ou autre liquide,

AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de brûlures, d'incendie, de choc électrique, ou de blessures corporelles :

- 1 La machine ne doit pas être utilisée comme un jouet. La plus grande attention est exigée durant l'utilisation de la machine à courtpointe par des enfants ou à proximité immédiate d'enfants.
- 2 Utilisez la machine conformément à ce mode d'emploi. Utilisez exclusivement les fixations recommandées par le fabricant dans ce mode d'emploi.
- 3 N'utilisez jamais la machine lorsque le câble ou le connecteur sont endommagés, lorsque la machine est endommagée, quelle est tombée au sol ou encore a été immergée dans l'eau. Apportez la machine à courtpointe au détaillant autorisé Baby Lock le plus près, pour le contrôle, la réparation et l'ajustement électrique ou mécanique.
- 4 N'utilisez jamais la machine avec les fentes d'aérations couvertes. Libérez les prises d'air de cette machine à coudre et pédale de toute accumulation de peluches, poussière et charpie.
- 5 N'insérez jamais ou ne laissez pas tomber d'objet dans les ouvertures.
- 6 N'utilisez pas la machine à l'extérieur.
- 7 N'utilisez pas la machine en présence d'aérosols ou sur des lieux enrichis en oxygène.
- 8 Pour mettre la machine hors circuit, mettez l'interrupteur qui affiche la position ARRET sur la position « 0 », puis retirez le connecteur de la prise.
- 9 Ne débranchez pas le connecteur en tirant sur le câble. Pour retirer le connecteur de la prise, ne saisissez pas le câble.
- 10 Gardez vos doigts loin des pièces en mouvement. Faites particulièrement attention près de la zone de l'aiguille.
- 11 Toujours utiliser la plaque à aiguille appropriée. Le mauvais choix de plaques peut provoquer un bris d'aiguille.
- 12 N'utilisez pas d'aiguille tordues.
- 13 Ne pas tirer ou pousser le tissu pendant la couture. Cela peut faire dévier l'aiguille et la casser.
- 14 Mettez l'interrupteur de la machine en position « 0 » pour la désactiver afin d'effectuer des réglages dans la zone de l'aiguille comme par exemple enfiler l'aiguille ou la canette et remplacer l'aiguille ou le pied presseur.
- 15 Déconnectez toujours la machine de la prise murale avant d'ouvrir les recouvrements, de lubrifier ou d'effectuer tout autre travail de maintenance décrit dans ce mode d'emploi.
- 16 Ne jamais utiliser sur une surface molle comme un lit ou un canapé où les ouvertures d'air pourraient être bloquées.
- 17 Ne pas utiliser la machine à proximité d'une source de chaleur, comme une cuisinière ou un fer à repasser, sinon, le cordon d'alimentation de la machine ou le vêtement à coudre pourrait s'enflammer, provoquant un incendie ou un choc électrique.
- 18 Lors du rangement de cette machine, éviter la lumière du soleil directe et un emplacement à humidité élevée. Ne pas utiliser ou ranger la machine près d'un radiateur, lampe halogène un fer, ou autres objets chauds afin d'avoir une durée de vie plus longue.
- 19 Cet appareil est pourvu de (220-240V)
- 20 Si l'une des lampes à LED est endommagée ou cassée, elle doit être remplacée par le fabricant ou son service après-vente afin d'éviter tout risque.
- 21 Ne jamais rien placer sur la pédale.
- 22 Utiliser uniquement une pédale de contrôle de type YC-485EC fabriquée par Yamamoto Electric Co., LTD.
- 23 Le cordon d'alimentation connecté à la pédale ne peut pas être remplacé. Si le cordon est endommagé, vous devez remplacer la pédale de commande.
- 24 L'appareil ne doit pas être utilisé par des enfants ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'ils n'aient reçu une surveillance ou des instructions.
- 25 Les enfants non surveillés ne doivent pas jouer avec l'appareil.

MISE EN GARDE - Pièces mobiles- Pour réduire le risque de blessure, éteindre avant de procéder à l'entretien.
Refermer le couvercle avant d'utiliser la machine.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS- Cette machine est destinée à un usage domestique

NE PAS JETER!

EUROPE (seulement)



RECYCLAGE



Nous nous sommes engagés à la protection de l'environnement. Nous nous efforçons de minimiser l'impact environnemental de nos produits par l'amélioration continue de la conception de produits et de nos procédés de fabrication.

En fin de vie s'il vous plaît recycler ce produit d'une manière respectueuse pour l'environnement.

Le symbole wheelie poubelle barrée présenté ci-dessus et sur les données de plaque du produit signifie que ce produit tombe sous le coup de l'UE «Déchets d'équipements électriques et électroniques» (DEEE) et "Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques" (ROHS) directives et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. En fin de vie, vous devez vous assurer que ce produit est éliminé conformément à la législation nationale et locale, et qu'il est classé dans la catégorie 2 "Petit Électroménager" DEEE. Vous pouvez être tenu responsable en vertu des lois locales et nationales pour l'élimination inappropriée de ce produit. S'il vous plaît consulter le Web, ou à un organisme national ou local compétent, pour le retour et les systèmes de collecte disponibles pour vous et les emplacements de vos points de recyclage le plus proche. Si vous achetez un nouveau produit directement de nous, nous prenons votre ancien appareil, quelle que soit la marque, si elle est un bien qui peut être revendu.

Comme individu, vous pouvez avoir un impact positif sur la réutilisation, le recyclage et d'autres formes de valorisation des DEEE. Cela permettra de réduire l'utilisation de décharges et de minimiser l'impact environnemental des produits que vous utilisez.

Les substances dangereuses dans les produits électroniques et électriques peuvent avoir un impact néfaste sur la santé humaine et sur l'environnement.

INTRODUCTION

Merci pour l'achat de cette machine.

Avant d'utiliser cette machine, lisez attentivement ces "IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ", puis étudiez ce manuel pour le bon fonctionnement des différentes fonctions.

En outre, après avoir terminé la lecture de ce manuel, rangez-le afin qu'il soit accessible aisément pour référence future.

INSTRUCTIONS POUR DÉBALLAGE / EMBALLAGE DE LA MACHINE

Conservez le carton et le matériel d'emballage pour pouvoir les utiliser si nécessaire en cas de renvoi au commerçant ou à la réparation. Si vous n'emballez pas correctement ou n'utilisez pas le matériel d'emballage adéquatement, la machine pourrait être endommagée.

IMPORTANT

- Ces matériaux d'emballage sont conçus pour éviter tout endommagement à la machine. Conservez-les dans le cas où vous souhaiteriez renvoyer la machine au Revendeur Autorisé de Baby Lock pour réparation

LISEZ CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER LA MACHINE

Pour utiliser la machine de manière sécuritaire

1. Faites attention à l'aiguille pendant la couture. Ne touchez pas le volant, le releveur de fil, l'aiguille ou toutes autres pièces mobiles.
2. Mettez la machine hors circuit et retirez le connecteur lorsque :
 - Le travail à la machine est terminé
 - Pour remplacer ou retirer l'aiguille ou toute autre pièce
 - S'il y a dérèglement pendant votre travail à la machine
 - Quand vous contrôlez ou nettoyez la machine
 - Quand vous laissez la machine sans surveillance
3. Ne déposer aucun article sur la pédale.
4. Branchez la machine directement à la prise de courant. N'utilisez pas de rallonge.

Pour prolonger la durée de vie de la machine

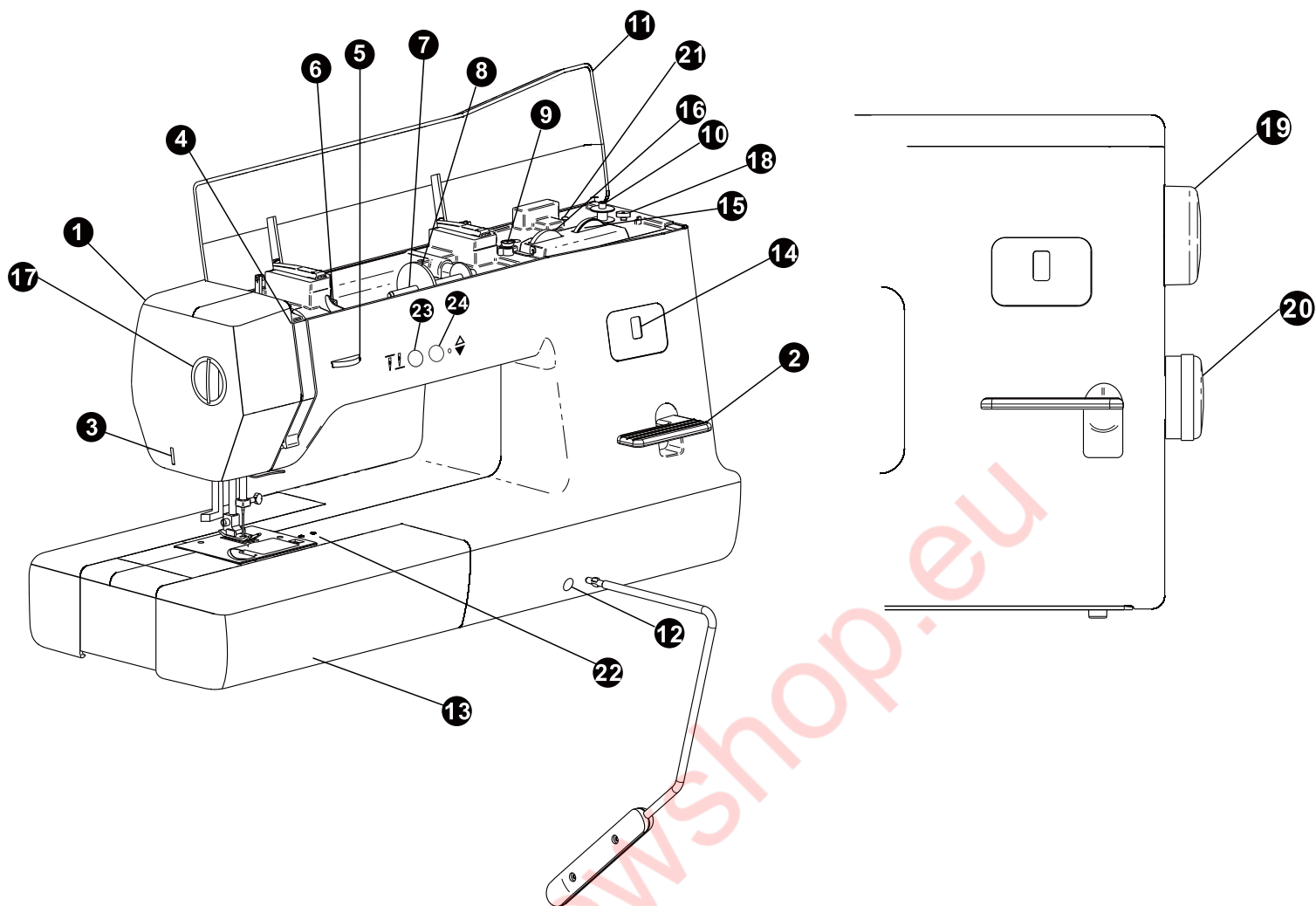
1. Ne gardez pas la machine dans des lieux directement exposés au soleil ou à une forte humidité. Non plus à proximité immédiate de radiateurs, fers à repasser, lampes halogènes ou tous autres objets sources de chaleur.
2. Utilisez seulement des nettoyeurs neutres pour le nettoyage. Le benzène, le solvant et la poudre à recurer peuvent endommager le recouvrement de la machine, raison pour laquelle il ne faut donc pas les utiliser.
3. Ne laissez pas tomber et ne secouez pas la machine.
4. Consultez toujours le mode d'emploi avant de remplacer le pied presseur, l'aiguille ou toute autre pièce. Assurez-vous de les fixer correctement.

Pour réparer ou régler la machine

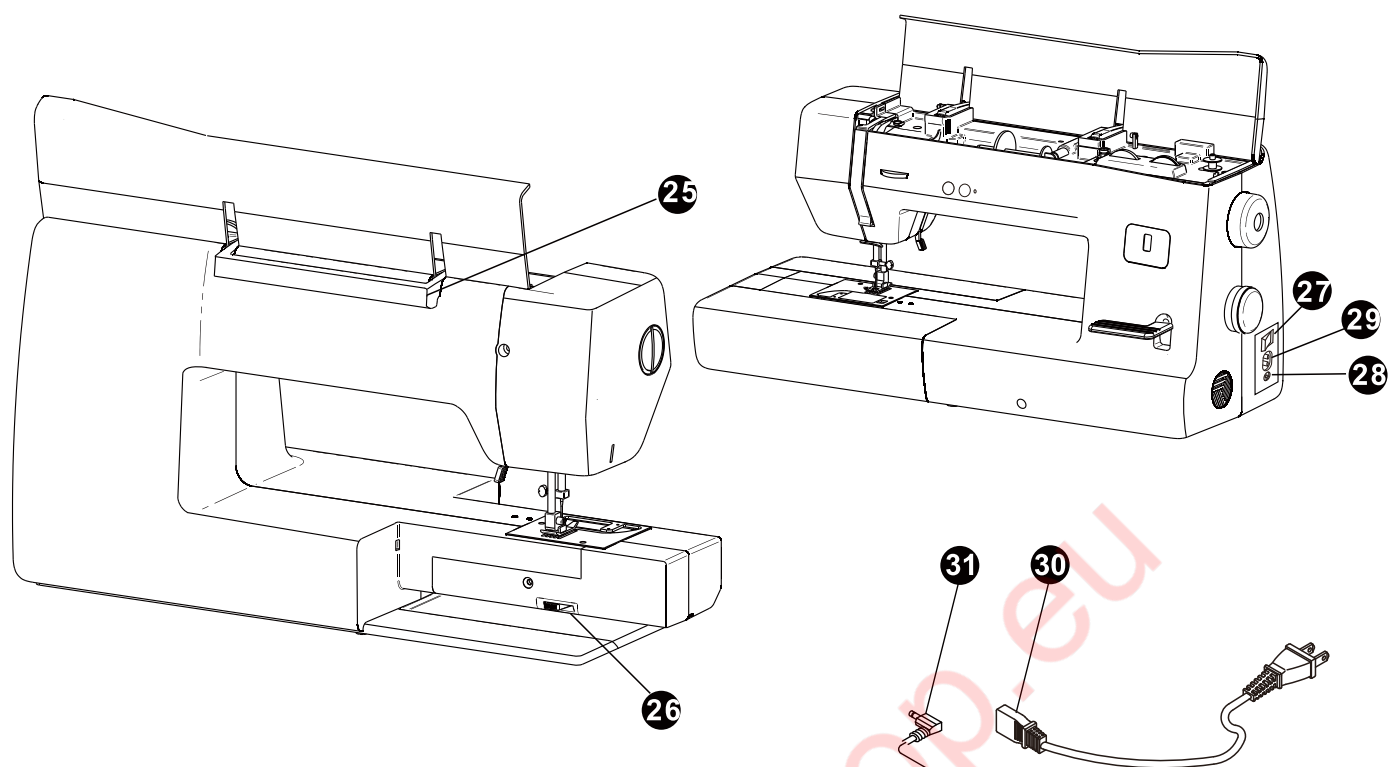
En cas de dérèglement de la machine ou lorsqu'un ajustement est nécessaire, consultez le paragraphe « Dépannage » pour tester ou ajuster la machine vous-même. Si le problème persiste, consultez votre Revendeur Autorisé local.

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	i
RECYCLAGE (EUROPE seulement)	ii
INTRODUCTION	iii
INSTRUCTIONS POUR DÉBALLAGE / EMBALLAGE	iii
INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER LA MACHINE	iii
COMPOSANTS PRINCIPAUX	2
ACCESSOIRES	4
POUR RETIRER LA TABLE DE COUTURE	4
RETIRER LA TABLE DE COUTURE	4
OUVERTURE DU PLATEAU ACCESSOIRE	4
COMPARTIMENT FONCTION BRAS LIBRE	4
BRANCHEMENT DE LA MACHINE	5
CONNEXION DE L'ALIMENTATION	5
PÉDALE	5
CHANGEMENT DU PIED PRESSEUR	6
CHANGEMENT DE L'AIGUILLE	6
ENFILAGE DE LA MACHINE	7
BOBINAGE	7
ENFILAGE INFÉRIEUR	8
ENFILAGE SUPÉRIEUR	9
UTILISATION DE L'ENFILE AIGUILLE	10
REMONTAGE DU FIL DE CANETTE	10
CONTRÔLES	11
BOUTON SÉLECTION DE MOTIF ET INDICATEUR	11
BOUTON DE RÉGLAGE LONGUEUR DE POINT	11
BOUTON DE RÉGLAGE LARGEUR DU POINT	12
AJUSTEMENT PRESSION DU PIED / LEVIER MARCHE ARRIÈRE	12
LEVIER POUR ESCAMOTER LES GRIFFES	12
GENOUILLÈRE	13
AJUSTEMENT DES TENSIONS DE FIL,	14
ASSOCIATION TISSU, FIL ET AIGUILLE	15
COUTURE DE POINTS DROITS	16
COUTURE DE POINTS DE ZIGZAG	18
OURLET CACHÉ, SURFILAGE	18
ET SURJET	19
ZIGZAG MUTI POINTS	21
COUTURE POINTS ÉLASTIQUES	21
COUTURE DES BOUTONNIÈRES	22
INSERTION FERMETURES ET PASSEPOIL	23
COUTURE POINT DROIT ET DE COURTEPOINTE	24
RACCOMMODAGE/COURTEPOINTE EN MOUVEMENT LIBRE	24
PATCH WORK	25
APPLIQUÉ	25
POINT FESTON	26
AIGUILLE JUMELÉE	28
ENTRETIEN DE VOTRE MACHINE	30
DÉPANNAGE	31
TABEAU DE	32-35
RÉFÉRENCE DE POINT	

COMPOSANTS PRINCIPAUX



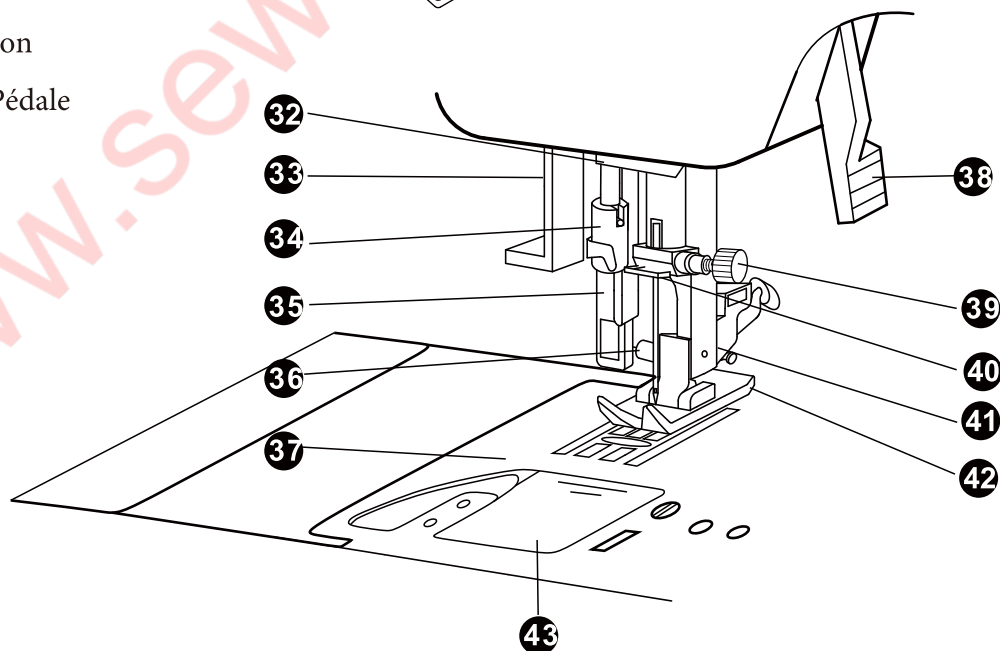
- | | |
|--|--|
| ❶ Couvercle Frontal | ❶❹ Afficheur de Motif |
| ❷ Levier Marche Arrière | ❶❺ Molette Longueur du Point |
| ❸ Coupe-fil | ❶❻ Molette Largeur du Point |
| ❹ Releveur (interne) | ❶❼ Molette pour Ajuster la Pression du Pied presseur |
| ❺ Régulateur de la Tension du Fil | ❶❽ Arrêt du Bobineur |
| ❻ Plaque Guide Fil | ❶❾ Volant |
| ❼ Porte-bobine | ❶❶ Molette pour Sélection de Motif |
| ❽ Capuchon de Porte-bobine | ❶❷ Molette pour Réglage Fin |
| ❾ Disque de Pré-tension du Bobineur | ❶❸ Trou pour visser à l'aide du Pouce |
| ❶❶ Tige du Bobineur | ❶❹ Bouton pour Aiguille en Haut/en Bas |
| ❶❷ Couvercle Supérieur | ❶❺ Bouton d'Arrêt de l'Aiguille |
| ❶❸ Fente de Montage de la Genouillère | |
| ❶❹ Table de Couture avec Compartiment pour Accessoires | |



- 25 Poignée de Transport
- 26 Levier pour Escamoter les Griffes
- 27 Interrupteur Principal
- 28 Prise du Cordon d'Alimentation
- 29 Prise de la Commande de la Pédale
- 30 Cordon d'Alimentation

- 31 Pédale
- 32 Guide du Fil Inférieur
- 33 Levier Enfile Aiguille
- 34 Enfile-Aiguille
- 35 Levier Boutonnière
- 36 Vis Support du Pied Presseur
- 37 Plaque Aiguille

- 38 Levier du Pied Presseur
- 39 Vis de Serrage de l'Aiguille
- 40 Guide Fil de la Barre Aiguille
- 41 Support du Pied Presseur
- 42 Pied Presseur
- 43 Couvre Canette



ACCESSOIRES

1. Ensemble d'Aiguille
2. Canettes (4)
(une dans le boîtier)
3. Capuchon du Porte-bobine (large)
4. Capuchon du Porte Bobine (petit)
5. Tournevis de la Plaque Aiguille
6. Tournevis
7. Découd-vite avec Brosse
8. Pied Boutonnière
9. Pied à Surfiler
10. Pied à Fermeture Éclair
11. Pied à Large Ouverture
12. Pied pour Couture Droite
13. Pied à Raccommode/Courtepointe
Mouvement Libre
14. Pied 6.3mm(1/4") pour Courtepointe
15. Pied à Ourlet Caché
16. Pied Tout Usage (à la machine)
17. Genouillère
18. Barre Guide pour Coutepointe
19. Porte-bobine Vertical
20. Feutres (2) pour Porte-bobine (1 à la machine)
21. Housse pour la Machine

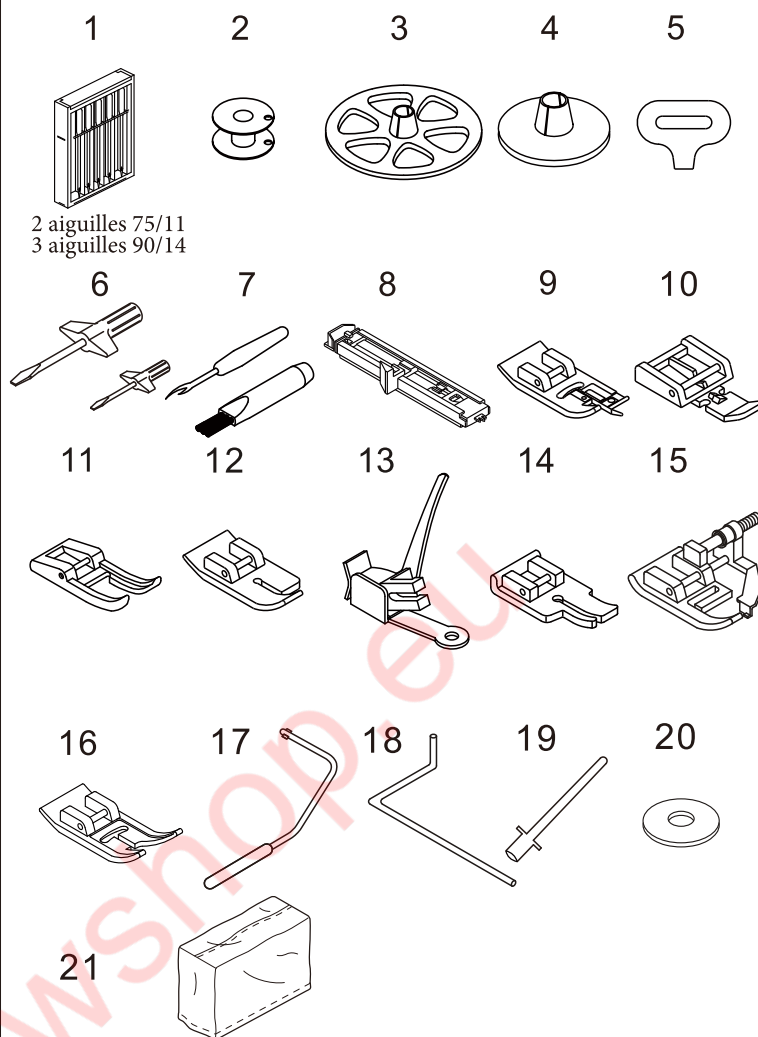
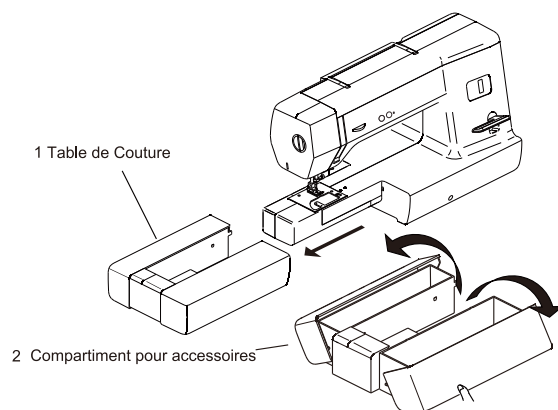


TABLE DE COUTURE

Pour Retirer la Table de Couture

Les accessoires sont rangés dans le compartiment à l'intérieur de la table de couture.

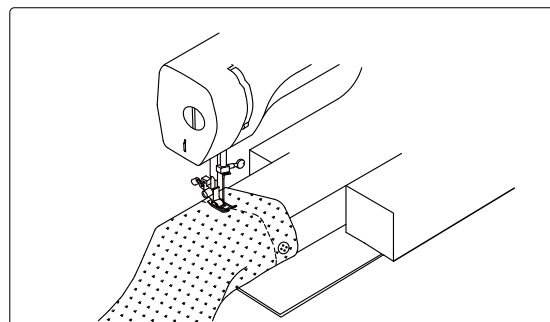
- 2 Soulevez le dessus de la table de couture pour accéder au compartiment des accessoires.



Bras Libre

La couture à l'aide du bras libre est commode pour la couture tubulaire et les zones difficiles à atteindre. Pour convertir votre machine au bras libre, retirez la table de couture.

- 1 Glissez la table de couture vers la gauche pour dégager.



BRANCHEMENT DE LA MACHINE

Connexion Électrique

- 1 Placez la machine sur une table solide et assurez-vous que l'interrupteur principal est à la position OFF.
- 2 Branchez la prise de la pédale à la machine.
- 3 Branchez le cordon d'alimentation à la prise murale.



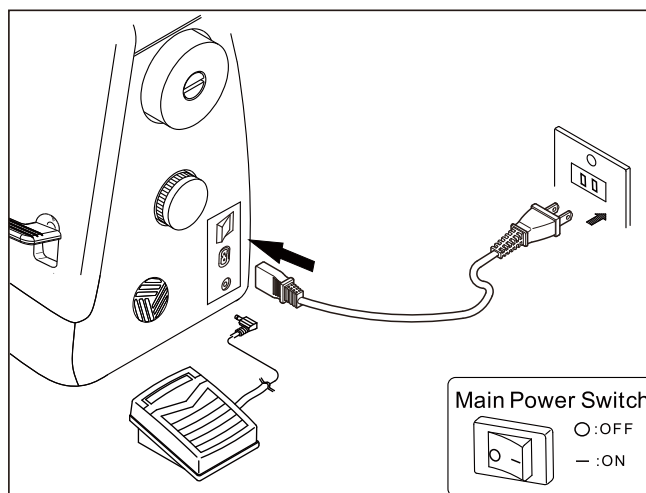
AVERTISSEMENT

- Utilisez l'électricité domestique normale pour source d'alimentation. L'utilisation d'autres sources d'alimentation peut provoquer un incendie, un choc électrique ou des dommages à la machine.
- Éteignez l'interrupteur principal et retirez le cordon d'alimentation de la prise murale dans les conditions suivantes:
 - * Lorsque vous êtes loin de la machine
 - * Lorsque vous n'utilisez pas la machine
 - * Si il y a panne électrique lors de l'utilisation
 - * Lorsque la machine ne fonctionne pas correctement en raison d'une mauvaise connexion ou d'une déconnexion
 - * Pendant les orages électriques



ATTENTION

- Ne pas utiliser de rallonges ou des prises multiples avec de nombreux autres appareils branchés à même. Incendie ou choc électrique pourrait en résulter.
- Ne touchez pas la prise avec les mains mouillées. Il pourrait en résulter un choc électrique.
- Pour débrancher la machine, éteindre l'interrupteur principal en premier. Toujours saisir la fiche pour retirer la prise. Tirer sur le cordon peut l'endommager ou provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Ne laissez pas le cordon d'alimentation se couper, s'endommager, être modifié, plié avec force, tiré, tordu, ou emballé. Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon. Ne soumettez pas le cordon à la chaleur. Ces comportements pourraient endommager le cordon, provoquer un incendie ou un choc électrique. Si le cordon ou la fiche sont endommagés, apportez la machine à votre Revendeur NECCHI Autorisé pour réparations avant une utilisation en continue. Débranchez le cordon d'alimentation si la machine n'est pas utilisée pendant une longue période.



Note

ÉTATS-UNIS SEULEMENT

Cet appareil possède une fiche polarisée (une lame plus large que l'autre). Pour réduire le risque de choc électrique, cette fiche est conçue pour tenir dans une prise polarisée que dans un sens. Si la fiche ne rentre pas complètement dans la prise s'il vous plaît inverser la fiche. Si elle ne rentre toujours pas, contactez un électricien qualifié pour installer la bonne prise. Ne pas modifier la fiche en aucune façon.

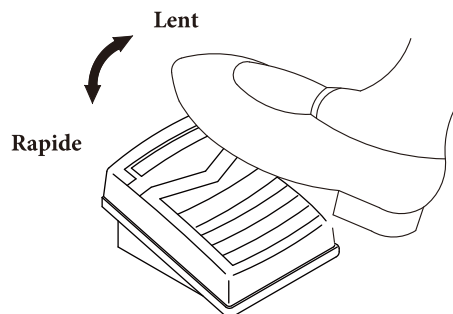
Pédale

- 1 Branchez la pédale de commande de la machine en insérant la goupille de commande dans le réceptacle du cordon d'alimentation situé sur le côté droit de la machine à coudre.
- 2 Lorsque vous appuyez sur la pédale de commande doucement, la machine va fonctionner à basse vitesse.
 - Lorsque vous appuyez plus fort, la vitesse de la machine va augmenter. Lorsque vous retirez votre pied de la pédale, la machine va s'arrêter. Vous devez vous assurer que pas d'articles sur la pédale lorsque la machine est en cours d'utilisation.



Avertissement

Ne laissez pas les morceaux de tissu et de la poussière sur la pédale. Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.



Note

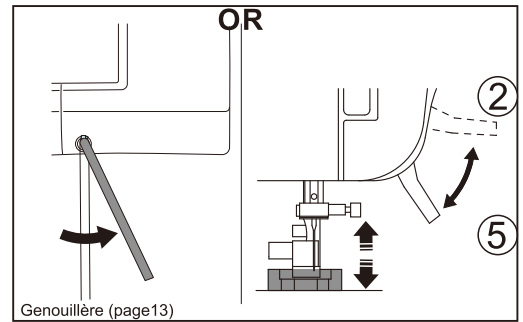
Utilisez seulement la pédale incluse avec cette machine.
Pédale: Modèle YC-485EC

CHANGEMENT DU PIED PRESSEUR



Avertissement

- Toujours mettre hors tension avant de changer la semelle. si vous laissez l'appareil sous tension et le pied sur la pédale, la machine va démarrer et vous pourriez être blessé.
- Utilisez toujours la semelle recommandée pour le point choisi. Si vous utilisez la semelle inappropriée, l'aiguille risque de heurter la semelle et de se tordre ou de casser et pourrait causer des blessures.
- Utilisez uniquement des semelles qui ont été conçues pour être utilisées avec cette machine.
L'utilisation d'une autre semelle pourrait endommager la machine ou provoquer des blessures.



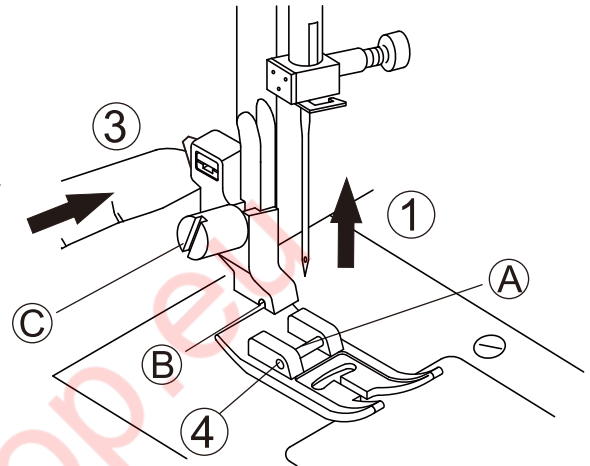
1. Tournez le volant vers vous jusqu'à ce que l'aiguille soit dans la position la plus haute.
2. Relevez le levier du pied presseur.
3. Retirez la semelle en poussant le levier de relâche vers vous.
4. Alignez la tige de la semelle sélectionnée A sous l'enclenche B du support du pied presseur.
5. Abaissez le levier du pied presseur et celui-ci va s'enclencher en place.

RETIREZ LE SUPPORT DU PIED PRESSEUR

Vous devrez peut-être retirer le support du pied presseur pour utiliser d'autres semelles.

Pour le retirer, soulevez le levier du pied presseur et desserrer la vis du support du pied presseur (C).

Pour remettre en place, serrer la vis après avoir aligné le support du pied presseur avec le côté inférieur gauche de la barre.



- Ⓐ Tige du pied presseur
- Ⓑ Enclenche du support du pied presseur
- Ⓒ Vis du support du pied presseur

CHANGEMENT DE L'AIGUILLE

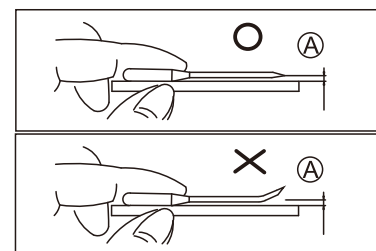
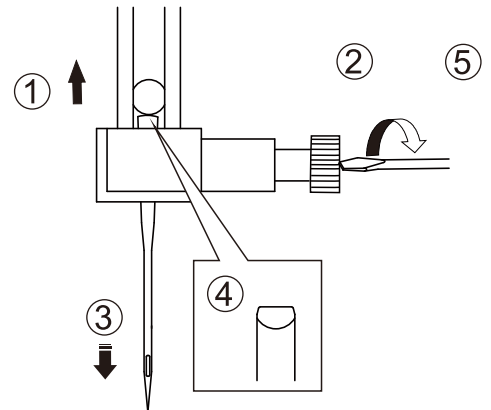
Choisissez une aiguille du type et de la taille approprié au tissu à être cousu.
(à la page 15 voir le Tableau des recommandations pour tissus, fils et aiguilles.)



Attention: Pour éviter les accidents,
Placez l'interrupteur de l'alimentation à la position «OFF»

1. Tournez le volant vers vous jusqu'à ce que l'aiguille soit dans la position la plus haute.
2. Desserrez la vis du support de l'aiguille avec un tournevis
3. Retirez l'aiguille.
4. Insérez une nouvelle aiguille dans le support d'aiguille avec le côté plat vers l'arrière et poussez aussi loin que possible.
5. Serrer la vis du support d'aiguille.

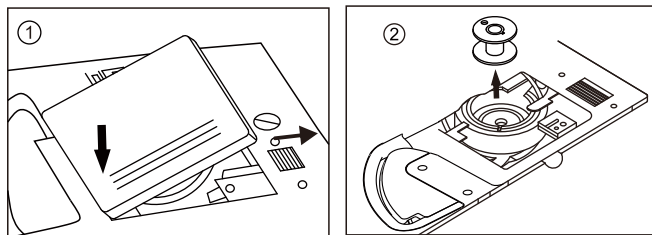
- A. Placez l'aiguille sur une surface plane pour vérifier si elle est tordue.
Ne Pas utiliser des aiguilles tordues ou émoussées.



Bobinage

POUR RETIRER LA CANETTE

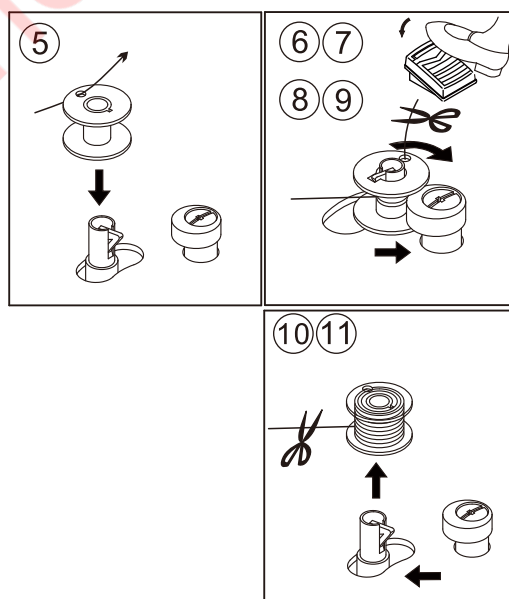
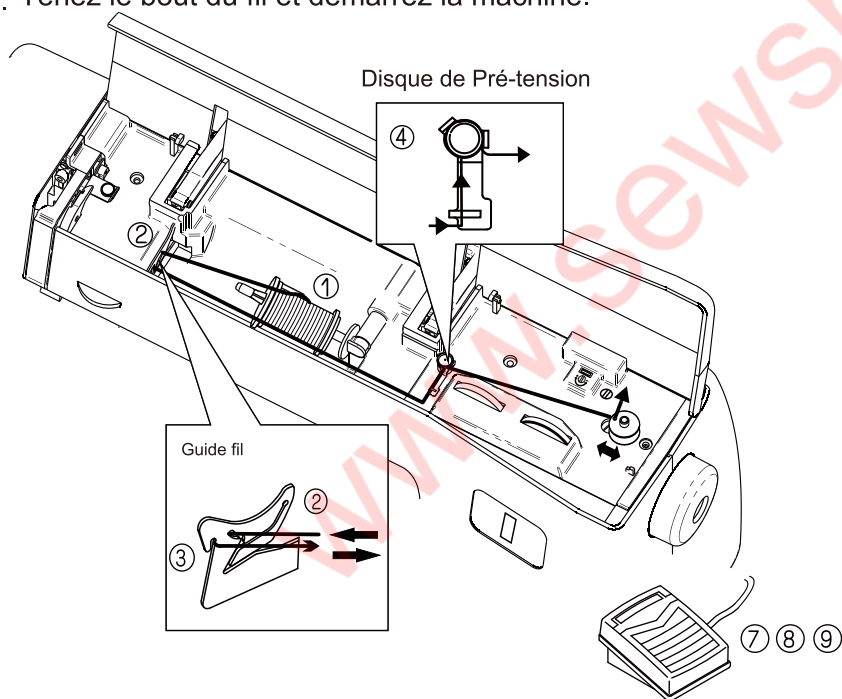
1. Retirez le couvercle de la canette en glissant le couvercle du compartiment à canette vers la droite et abaissez le coin inférieur gauche du couvercle en même temps.
2. Retirez la canette.



BOBINAGE DE LA CANETTE

1. Placez une bobine de fil sur le porte-bobine et faites glisser le capuchon approprié sur la tige de la bobine jusqu'à ce qu'il soit appuyé contre la bobine de fil.
2. Passez le fil dans le guide-fil.
3. Passez le fil dans guide fil du bobineur
4. Guidez le fil à partir de la bobine et passez dans le disque de pré-tension tel que montré.
5. Insérez le fil dans le trou de la canette de l'intérieur vers l'extérieur.
6. Placez la canette sur la tige du bobineur et pousser vers la droite pour enclencher le bobinage.
7. Tenez le bout du fil et démarrez la machine.

8. Après quelques tours de canette, arrêtez la machine et coupez le fil aussi près que possible du trou.
9. Démarrer la machine à nouveau, appuyez sur la pédale et bobiner la canette à vitesse moyenne.
10. Le bobinage s'arrêtera quand la canette sera pleine.
11. Poussez la canette et la tige vers la gauche. Retirez la canette de la tige et coupez le fil.



AVERTISSEMENT

- Si la bobine de fil est pas correctement placée, le fil peut s'emmêler sur la bobine.
- Assurez-vous de suivre attentivement les instructions. Si vous ne coupez pas le fil qui dépasse complètement avant le bobinage de la canette, lorsque le fil de la canette viendra à manquer, il peut s'emmêler autour de la bobine et l'aiguille risque de se casser.



Utilisez une canette qui a été correctement bobinée, sinon l'aiguille risque de casser ou la tension du fil ne sera pas adéquate.

Enfilage Inférieur

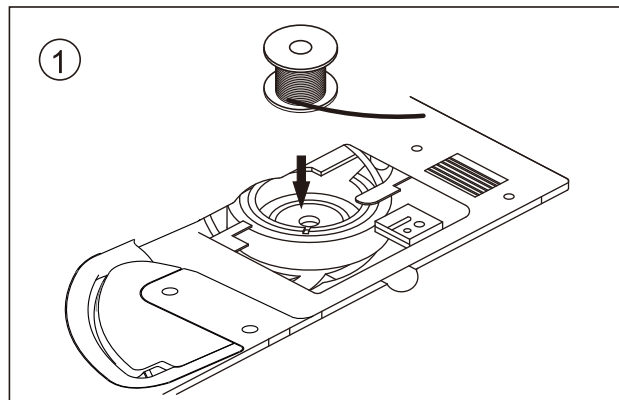
INSERTION DE LA CANETTE

1. Insérez la canette dans le boîtier de canette avec déroulement du fil dans le sens antihoraire

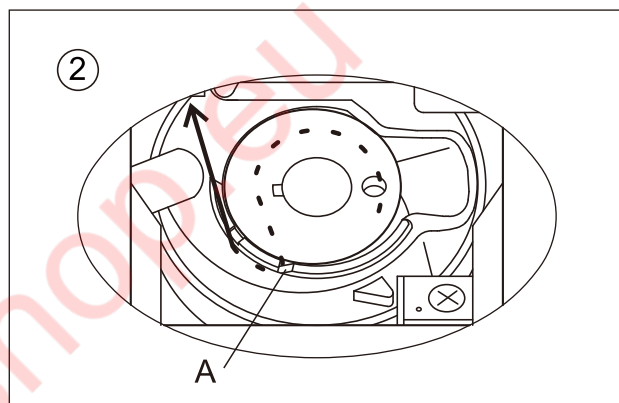


Note

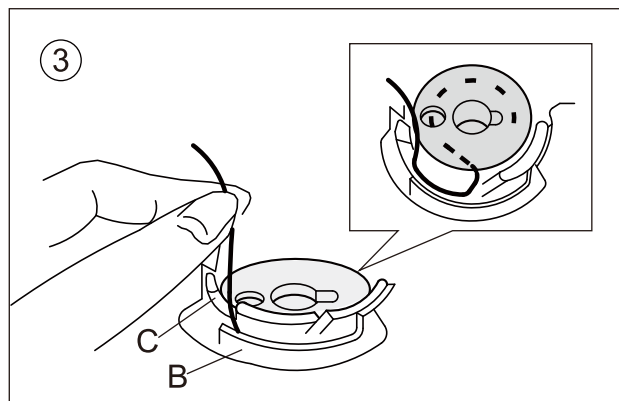
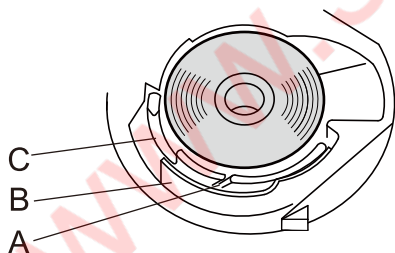
Utilisez pour cette machine des canettes Classe 15.
Pour faire l'achat de canettes additionnelles, consultez votre Revendeur Baby Lock.



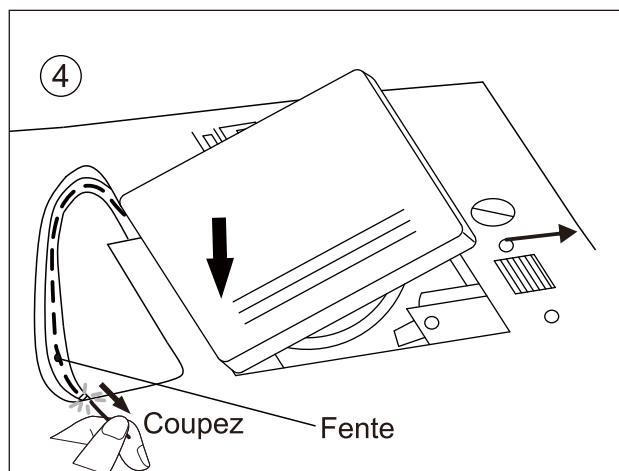
2. Faites passer le fil dans l'encoche (A)

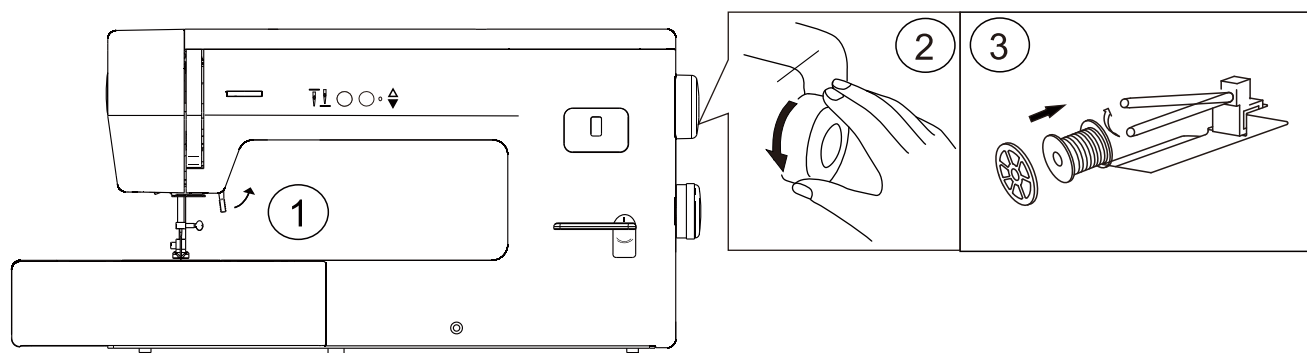


3. Tirez le fil vers la gauche et le long de l'intérieur du ressort (B) jusqu'à ce qu'il glisse dans l'encoche (C) en étant sûr que le fil ne glisse pas hors de l'encoche (A)

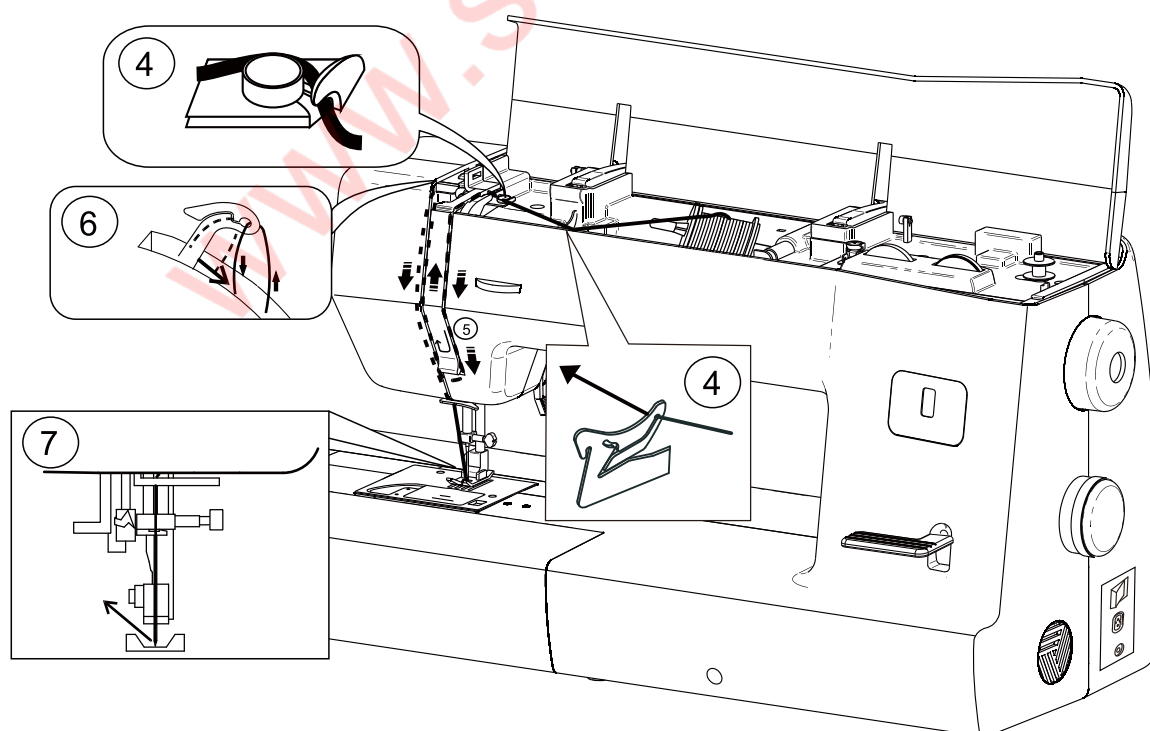


4. Tout en tenant délicatement le fil vers le bas de la canette avec votre main droite, guider le fil à travers la fente, tirez le fil vers vous et coupez à l'aide du coupe-fil comme indiqué, puis remettez le couvercle de canette et refermez.





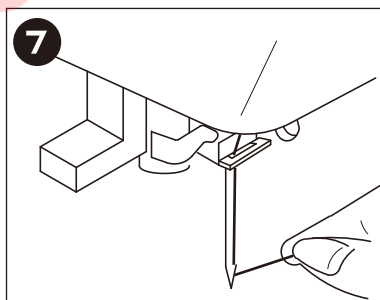
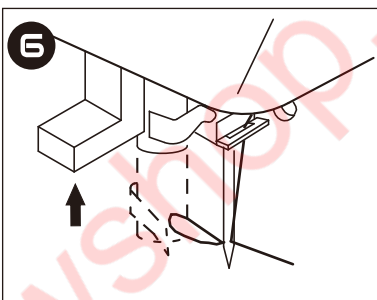
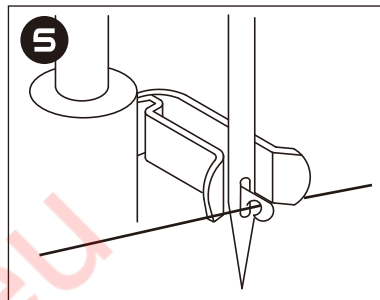
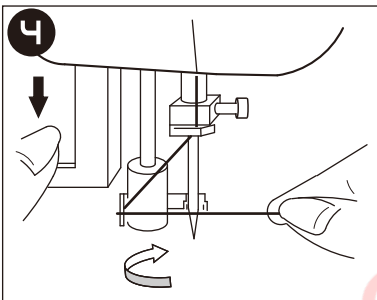
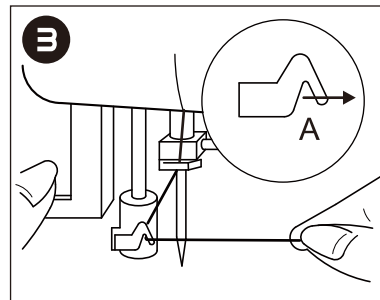
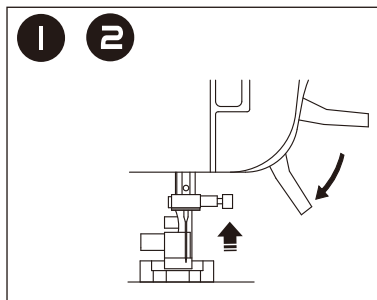
- 1 Relevez le levier du pied presseur.
- 2 Tournez le volant vers vous pour lever l'aiguille à la position la plus haute.
- 3 Placez le rouleau de fil sur la tige du porte-bobine et retenez le à l'aide du capuchon de taille approprié.
- 4 Passez le fil sous le guide fil et autour du disque de pré-tension pour enfiler la partie supérieure.
- 5 Glissez le fil dans le canal de droite, puis remontez le dans le canal de gauche.
- 6 Tirez le fil au travers et dans le releveur, de droite vers la gauche.
- 7 Faites passer le fil vers le bas dans le canal de gauche et dans le guide fil inférieur. Insérez le fil dans le guide fil du support de l'aiguille de droite vers la gauche.
- 8 Enfilez l'aiguille du devant vers l'arrière ou alors suivez les directives pour l'enfilage à l'aide de l'enfile aiguille. (Consultez la page 10)



Utilisation de l'Enfile Aiguille

ENFILE AIGUILLE

- 1 Abaissez le pied presseur.
- 2 Réglez l'aiguille à la position la plus haute en pressant le bouton En Haut/En Bas (Up/Down).
- 3 Abaissez l'enfileur doucement et tirez le fil à travers le guide-fil (A) et tirez vers la droite.
- 4 Abaissez le levier aussi bas que possible de manière à ce que l'enfileur pivote et que le crochet s'insère dans le chas de l'aiguille.
- 5 Positionnez le fil sous le chas de l'aiguille et sous la tige du crochet.
- 6 Tenez le fil sans serrer et relâchez le levier. Le crochet tourne et enfile à travers le chas de l'aiguille tout en formant une boucle.
- 7 Soulevez le pied presseur et tirez fil vers l'extérieur environ 10 cm à partir du chas de l'aiguille.
Remarque: L'enfileur est utilisé pour les aiguilles tailles 11,12,14, et 16.

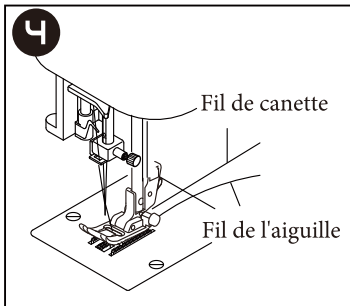
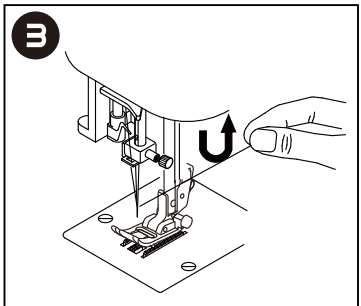
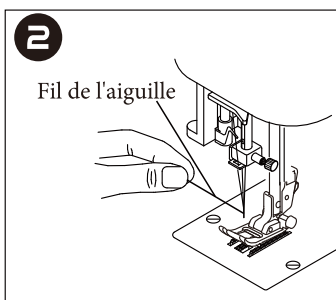
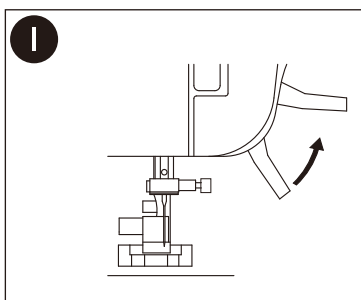


ATTENTION: Pour éviter les accidents

Ne pas abaisser le levier de l'enfileur alors que la machine est en marche

Remontage du Fil de Canette

- 1 Relevez le levier du pied presseur.
- 2 Tenez le fil de l'aiguille sans serrer avec votre main gauche et pressez le bouton En Haut/En Bas (Up/Down) afin que l'aiguille s'abaisse dans la plaque aiguille, puis revenez à la position la plus haute.
- 3 Tirez doucement le fil vers le haut jusqu'à ce que la boucle du fil de canette remonte.
- 4 Saisissez le fil de canette et tirez les fils supérieur et de canette pour les insérer sous le pied presseur et vers l'arrière, pour laisser environ 12.5 cm en longueur.



Bouton Sélection de Motif et Indicateur

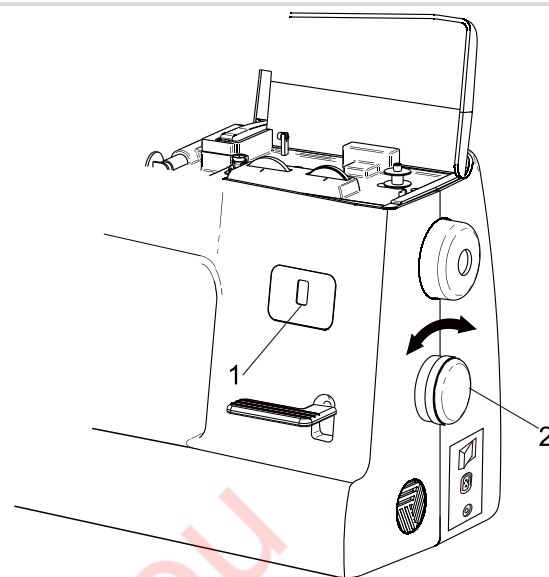
Les motifs de points sont affichés au couvercle interne de la machine.

Pour choisir un point, il suffit de tourner la molette de sélection du motif dans un sens ou dans l'autre jusqu'à ce que le point désiré s'affiche dans la fenêtre de l'Indicateur de Motif.



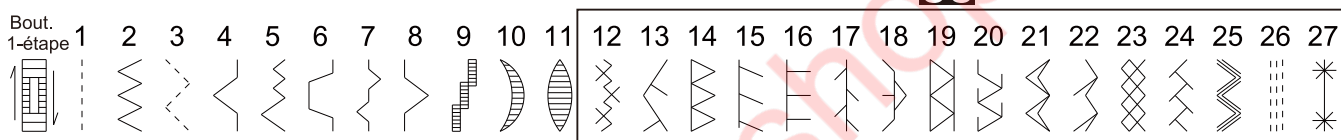
AVERTISSEMENT

• Lorsque vous utilisez la molette de sélection du point pour choisir un motif, tourner le volant vers vous (dans le sens antihoraire) pour régler l'aiguille dans la position la plus élevée. Si l'aiguille est en position basse lorsque vous tournez la molette de sélection de motif, l'aiguille, le pied presseur ou le tissu pourraient être endommagés.



1 Indicateur du Motif
2 Bouton Sélecteur de Motif

■ 28 points



Rosso



Memo : Réglage Parfait du Point Élastique

Longueur du Point: **Rosso 4**

Largeur du Point: **Rosso 7**

Bouton de Réglage Longueur de Point

Selon le point sélectionné, vous devrez peut-être ajuster la longueur du point pour de meilleurs résultats.

Les chiffres figurant sur le sélecteur de longueur de point représentent la longueur de point en millimètres (mm) (1/25 de pouce).

PLUS LE CHIFFRE EST ÉLEVÉ, PLUS LE POINT EST LONG.

Avec le réglage "0", le tissu ne sera pas alimenté. Il est utilisé seulement lors de la couture d'un bouton.

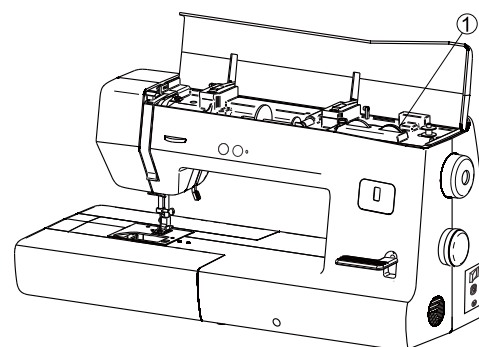
Cette  plage est pour faire un point de bourdon, qui est utilisé pour coudre des boutonsnières et quelques points décoratifs. La position requise pour faire le point de bourdon varie en fonction du tissu et du fil utilisés. Pour déterminer la position exacte du sélecteur, d'abord tester les réglages de point en largeur et en longueur sur une retaille du tissu à coudre et d'observer l'alimentation du tissu à coudre.

Pour coudre les tissus extensibles, tournez (**SS**) la longueur du point sur Gold 4 pour un réglage parfait.

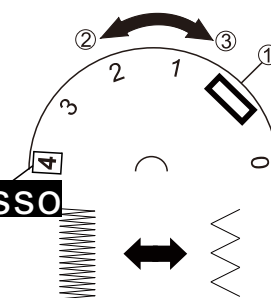


Avvertissement

• Si les points se tassent, allongez le point et continuez à coudre. Ne continuez pas à coudre sans allonger la longueur de point, sinon l'aiguille risque de casser et d'endommager la machine ou de causer des blessures.



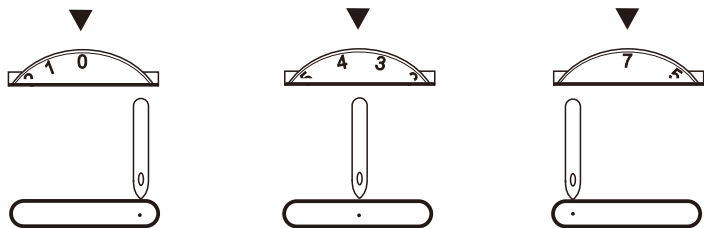
Rosso



1 Bouton Longueur du Point
2 Plus Court
3 Plus Long

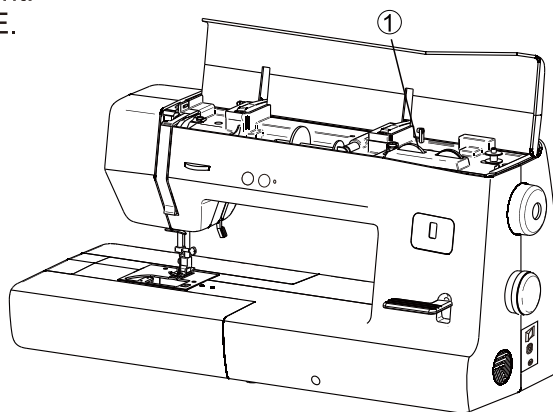
Bouton de Réglage Largeur de Point

Les chiffres inscrits sur le bouton représentent la largeur du point.
PLUS LE CHIFFRE EST ÉLEVÉ, PLUS LE POINT EST LARGE.



Note

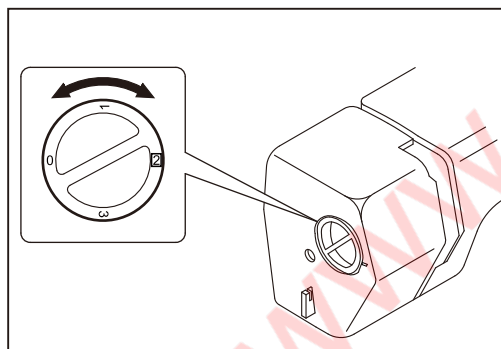
Lorsque le point élastique droit ou triple est sélectionné, la position de l'aiguille peut être changée de droite à gauche en réglant le sélecteur de largeur de point.



1 Bouton Largeur du Point

Bouton d'Ajustement de la Pression du Pied

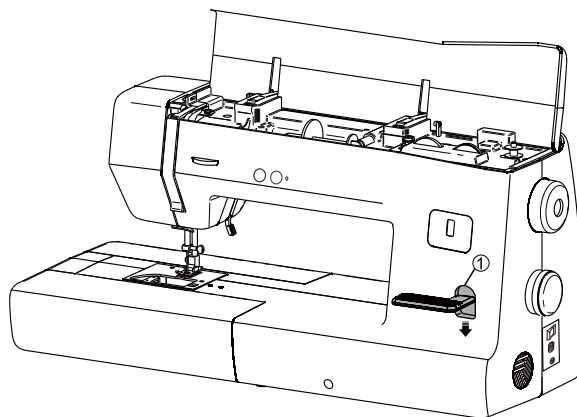
Vous pouvez régler la pression du pied presseur (la force de pression appliquée sur le tissu par la semelle) en ajustant la pression du pied presseur «Réglage Dail». Plus le nombre est élevé, plus il y aura de pression. Régler la pression à "2" pour la couture normale.



Levier Marche Arrière

Vous pouvez utiliser la couture en marche arrière pour faire un point d'arrêt ou renforcer des coutures.

Pour coudre en marche arrière, appuyez sur le levier marche arrière vers le bas aussi loin que possible, gardez cette position tout en appuyant doucement sur la pédale. Pour coudre en marche avant, relâchez le levier de marche arrière. La machine sera automatiquement en mode marche avant.



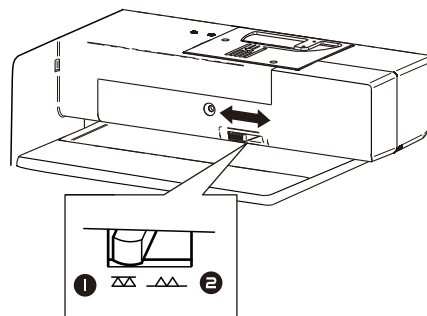
1 Levier marche Arrière

Levier pour escamoter les Griffes

Les griffes doivent être relevées pour la couture en générale. Escamotez les griffes pour le raccommodage en mouvement, la broderie, le monogramme et le point de courtepoiné moucheté. Lorsque les griffes sont escamotées, vous devez garder le tissu en mouvement tout en cousant.

❶ Pour escamoter les griffes, glissez le levier vers la gauche.

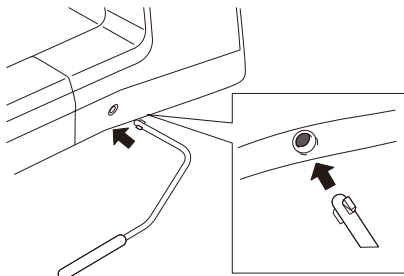
❷ Pour relever les griffes, glissez le levier vers la droite.



Genouillère

Utilisez la genouillère pour soulever et abaisser le pied presseur à l'aide de votre genou, afin de garder vos mains libres pour manipuler le tissu.

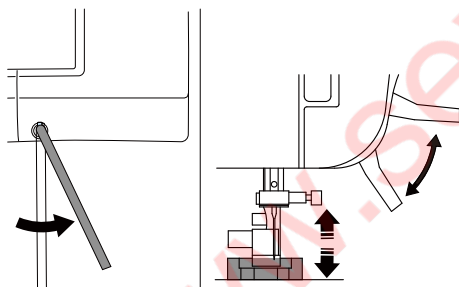
- 1 Alignez les languettes de la genouillère avec les encoches de la fente de montage situées à l'avant de la machine. Enclenchez la barre de la genouillère bien en place.



Note

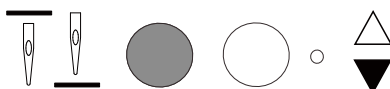
Si la barre n'est pas bien enclenchée dans la fente de montage, elle pourrait sortir lors de l'utilisation.

- 2 Utilisez votre genou pour déplacer la genouillère vers droite pour relever le pied presseur. Relâchez la genouillère pour abaisser le pied presseur.

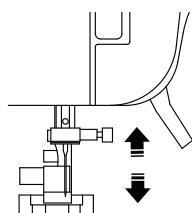


Avertissement

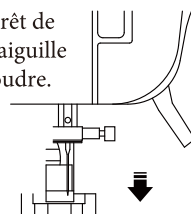
- Veillez à garder votre genou loin de la genouillère pendant la couture. Si la genouillère est poussée pendant le fonctionnement de la machine, l'aiguille risque de casser ou la tension du fil pourrait se desserrer.



Lorsque vous appuyez sur la touche position de l'aiguille, l'aiguille sera en position haute, appuyez de nouveau sur l'aiguille et elle sera en position basse.



- Lorsque vous appuyez sur le bouton de position d'arrêt de l'aiguille, le voyant DEL indique que la position de l'aiguille s'arrête automatiquement lorsque vous arrêtez de coudre.
- Lorsque vous appuyez sur le bouton de position d'arrêt de l'aiguille, le voyant DEL est éteint, cela indique que la position de l'aiguille s'arrête automatiquement lorsque vous arrêtez de coudre.

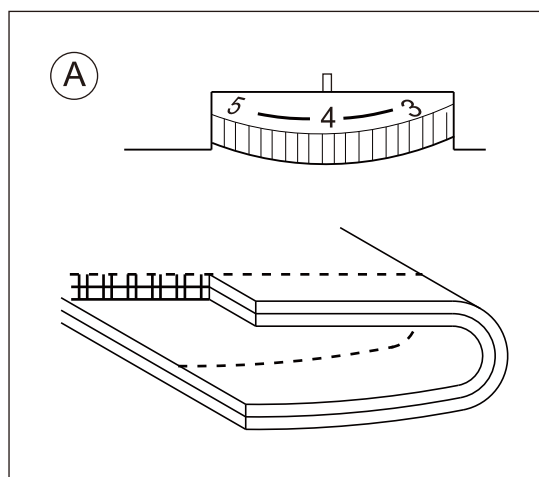


AJUSTEMENT DE LA TENSION DU FIL SUPÉRIEUR

La tension du fil doit être correctement équilibré. Si un réglage est nécessaire, il peut être réalisé en modifiant la tension du fil supérieur

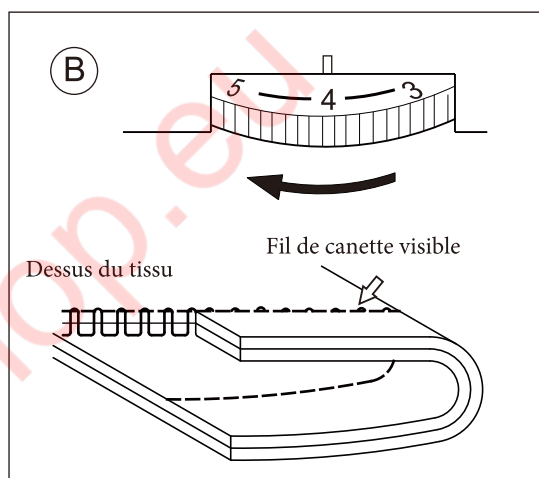
A. Tension du fil adéquate

Le fil supérieur et le fil de canette devraient s'emboîter approximativement au centre de tissu



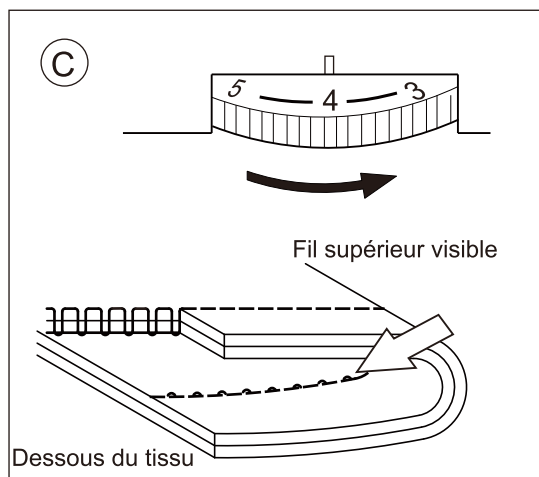
B. Lorsque le fil de canette apparaît sur le dessus du tissu

Tournez la molette de tension à un nombre inférieur pour diminuer la tension du fil supérieur.



C. Lorsque fil supérieur apparaît sur le côté inférieur du tissu

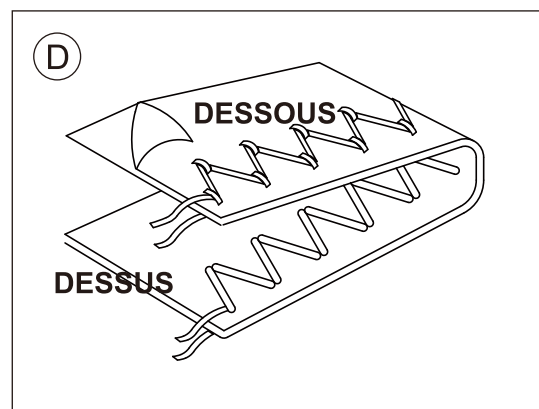
Tournez la molette de tension à un nombre supérieur pour augmenter la tension du fil supérieur.



D. Tension du Fil pour Point de Zig zag

Pour coudre des points de zig zag, la tension du fil supérieur doit être réglé à une tension légèrement inférieure que lors de la couture de points droits.

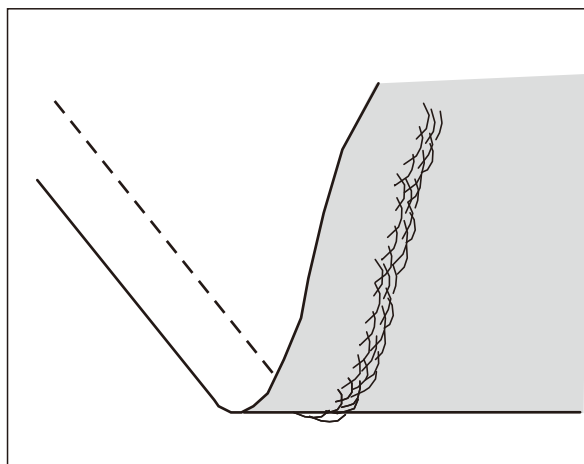
Vous obtiendrez un plus beau point si le fil supérieur apparaît légèrement sur le côté inférieur du tissu.



● Astuce

Tel que montré au dessin, les points sur le dessus du tissu sont bons, mais au dessous les fils ont tendance à se ramasser. Cela signifie généralement que le fil supérieur n'a pas été enfilé correctement ou que le régulateur de la tension n'a pas été réglé adéquatement.

Consultez la page 9 pour l'enfilage de la partie supérieure.



Attention: pour éviter un accident

Les griffes vont automatiquement alimenter le tissu.

Ne pas tirer ou pousser sur le tissu avec les mains.

Ceci pourrait provoquer le bris de l'aiguille ou former des points de mauvaise qualité.

TABLEAU POUR TISSU, FIL ET AIGUILLE

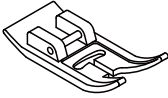
Système d'Aiguille	Taille d'Aiguille										
Ha × 1	5	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18
Système 705	45	55	60	65	70	75	80	85	90	100	110

Sélectionnez la taille du fil et de l'aiguille en conformité avec le tissu à coudre

Genre de Tissu	Grosueur du Fil	Taille de l'Aiguille
● Tissu Léger- georgette fine , organdi,voile, taffetas, soie, etc.	Coton # 80-100 Soie 60-80 Syn. 80-100	70/10-75/11 70/10-80/12
● Tissu Moyen-vichy, piqué, lin, coton, satin, velours côtelé étroit, velours.	Coton # 50-80 Soie 50 Syn 50-80	80/12-90/14
● Tissu Lourd-gabardine, tweed, denim,velours côtelé	Coton # 40-50 Soie 50 Syn. 50-60	90/14-100/16
● Tissu Extensible-tricot double, tricot, spandex, jersey	Coton # 50-80 Soie 50 Fil pour Tricot	80/12-90/14 Aiguille pour tricot et tissu synthétique

Pour le changement d'aiguille, consultez la page 6

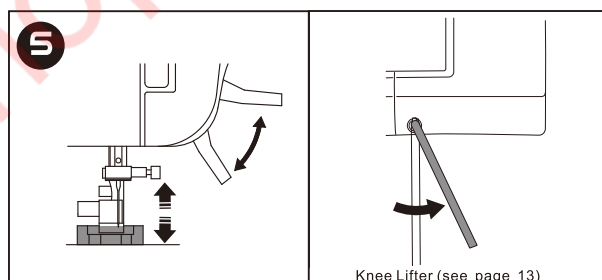
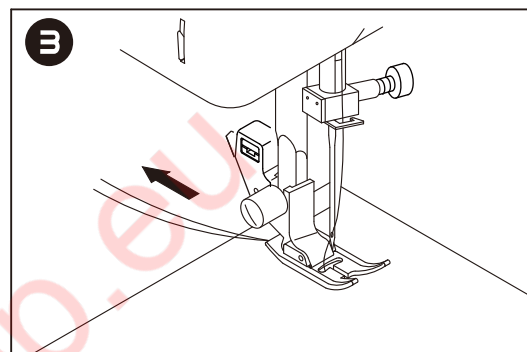
COUTURE DE POINTS DROITS

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur du Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur du Point [mm(pouce)]	Semelle tout Usage
Point Droit	1 1	1-4 (1/64-3/16)	0-7* (0-3/16)	

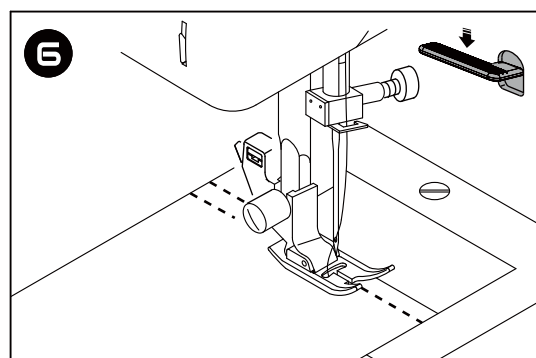
*Tournez le bouton de la largeur du point pour régler la position de l'aiguille. Réglez le bouton à 0 pour sélectionner la position de l'aiguille à droite; régler le bouton à 7 pour sélectionnez la position de l'aiguille à gauche.

■ Pour commencer à coudre

- 1 Réglez le bouton de sélection de motif sur Couture Droite.
Note: En tournant le sélecteur de motif vous serez en mesure de choisir le motif désiré.
- 2 Relevez l'aiguille à la position la plus haute et soulevez le levier du pied presseur.
- 3 Orientez les fils supérieur et de canette sous le pied presseur et vers l'arrière de la machine.
- 4 Placez le tissu sous le pied presseur positionnez l'aiguille à 1cm (3/8 pouce) de la lisière du tissu.
- 5 Abaissez le pied presseur.
- 6 Pour faire le point d'arrêt, abaissez le bouton de marche arrière aussi loin que possible maintenez et appuyez sur la pédale pour commander la couture en marche arrière. Relâchez la pédale pour arrêter la couture.
- 7 Relâchez le bouton de marche arrière et commencer la couture en marche avant en appuyant sur la pédale.



Knee Lifter (see page 13)

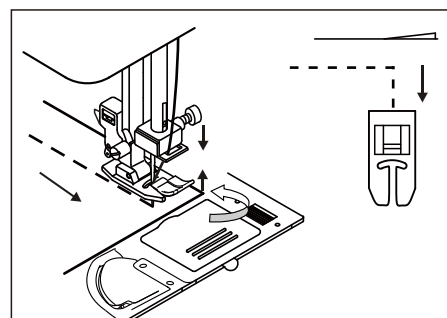


Avertissement

- Assurez-vous que l'aiguille ne touche pas d'épingle ou tout autre objet pendant la couture. Le fil pourrait s'emmêler ou l'aiguille pourrait casser, causant des dommages à la machine ou des blessures.

■ Pivotement de la Couture

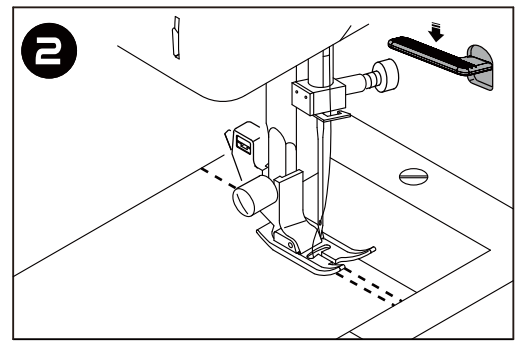
- 1 Arrêtez de coudre au point de pivotement, en laissant l'aiguille piquée dans le tissu.
- 2 Relevez le pied presseur et pivoter le tissu dans la nouvelle direction de la couture en utilisant l'aiguille comme pivot.
- 3 Abaissez le pied presseur et commencez à coudre dans la nouvelle direction.



■ Couture de Finition

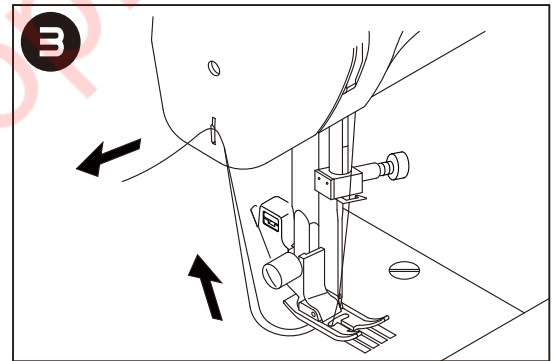
Vous pouvez utiliser des points pour bloquer les fils à la fin de la couture.

- ❶ Pour bloquer les points, cousez jusqu'à la fin de la couture et arrêtez.
- ❷ Abaissez le levier marche arrière maintenez, puis cousez sur environ 1 cm (3/8 pouce) de la lisière du tissu.



■ Retrait du Tissu de la Machine

- ❶ Arrêtez la machine.
Relevez l'aiguille à la position la plus haute et assurez-vous que le releveur est également à la position la plus haute.
- ❷ Soulevez le pied presseur et retirez doucement le tissu vers la gauche de la machine.
- ❸ Coupez les deux fils à l'aide du coupe-fil situé à la gauche de la machine.

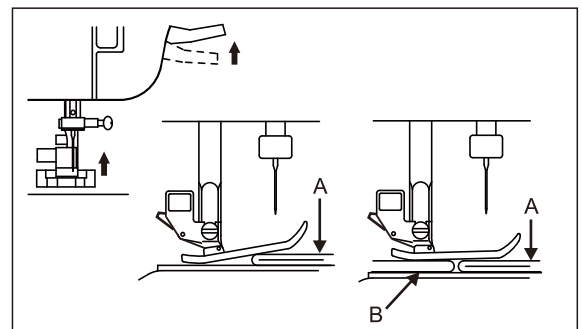


■ Pour la Couture des Tissus Lourds

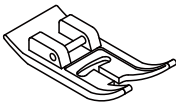
Lorsque vous cousez des tissus épais, le front de la semelle tend à relever et le tissu tâtonnera là où se trouve la localisation de l'épaisseur telle qu'une couture transversale. Dans ce cas, placez un morceau de carton ou de tissu de la même épaisseur dans la section arrière de la semelle au niveau du pied presseur.

Le levier du pied presseur peut être relevé d'un (1) échelon supérieur pour glisser les tissus lourds aisément sous le pied presseur.

Guidez soigneusement le tissu à l'aide de votre main lors de la couture des zones épaisses du tissu.

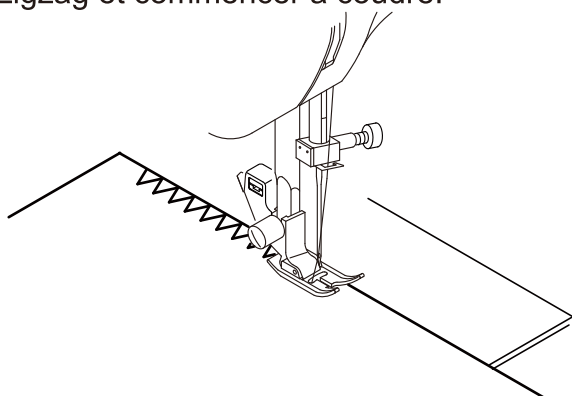


COUTURE DE POINTS ZIGZAG

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur du Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur du Point [mm(pouce)]	Semelle tout Usage
Point Zigzag	2 	0-4 (0-3/16)	0-7* (0-3/16)	

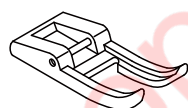
■ Point de Zigzag

- 1 Tournez la molette de sélection du motif Zigzag et commencer à coudre.



■ Point Bourdon

Pour régler le point zigzag en mode de Bourdon, tournez la molette sur le motif Zigzag, puis réglez la longueur du point entre 0 et 4, puis la largeur du point entre 0 et 7. Le point de Bourdon peut être utilisé pour la confection de boutonnières  et quelques points décoratifs.

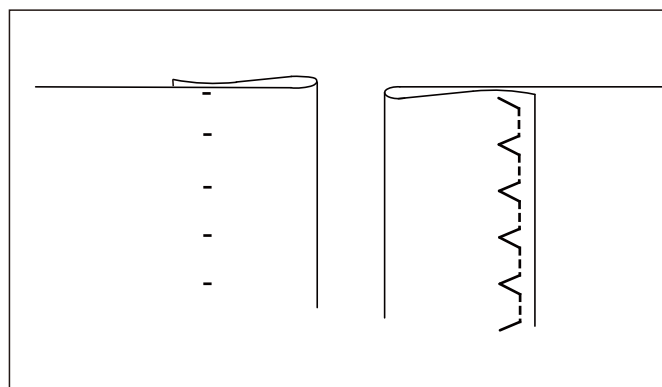


Semelle à Large Ouverture

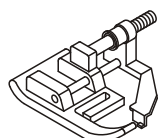


COUTURE POUR OURLET CACHÉ

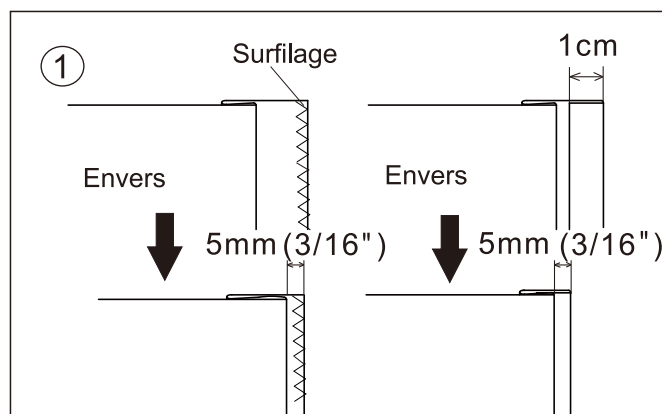
Nom du Point	Motif	Bouton Longueur du Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur du Point [mm(pouce)]
Point Ourlet Caché	4 	1-4 (1/16-3/16)	5-7* (3/16-1/4)
Point Ourlet Caché Extensible	5 	1-4 (1/16-3/16)	5-7* (3/16-1/4)



Usage du Pied à Ourlet Caché



- 1 Pliez le tissu comme indiqué sur le dessin. Laisser 5 mm (environ 3/16 de pouce) prolongé au-delà du bord plié.

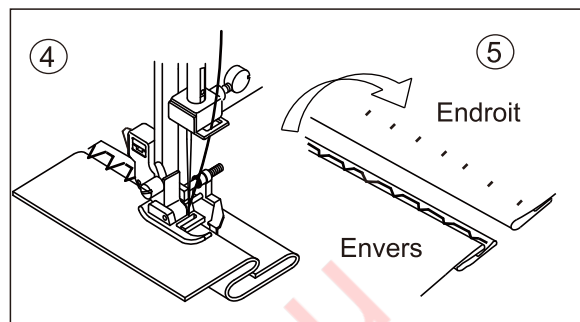
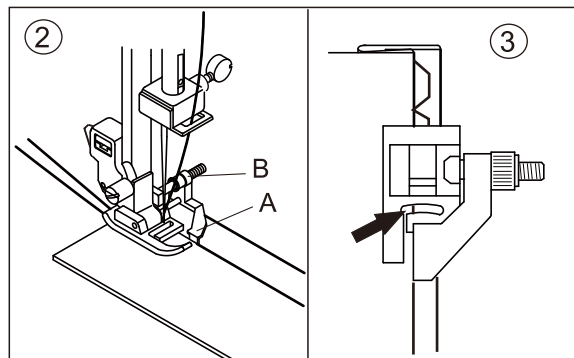


- 2 Le guide (A) du pied à ourlet caché assure une alimentation uniforme du tissu lors de la couture des ourlets cachés. Pour régler le guide (A) tournez la vis (B).
- 3 Placez le tissu de manière à ce que les points de la couture droite soient sur le bord de l'ourlet à plat afin que les points de zigzag saisissent un seul fil du bord replié. Tournez la vis de telle sorte que le guide effleure le bord plié du tissu.
- 4 Abaissez le pied presseur et cousez l'ourlet en guidant le tissu uniformément le long du guide.
- 5 Retournez le tissu une fois la couture terminée.

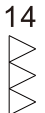
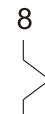


Note

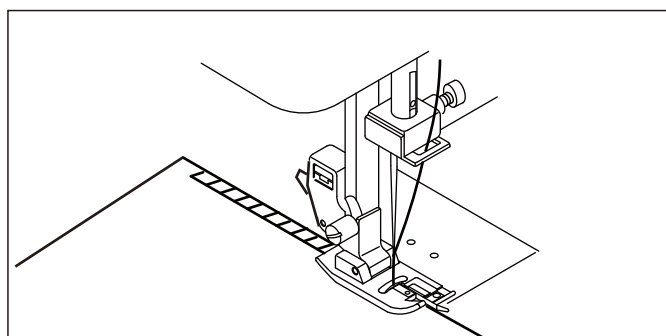
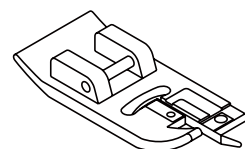
- Le point à Ourlet Caché Extensible est utilisé pour les tissus extensibles.
- Si trop de points sont visibles du côté endroit du tissu, optez pour un point plus étroit en largeur ou alors déplacez le guide du pied vers la droite. Si le zigzag n'atteint pas la pliure, évaluez la largeur du point ou alors déplacez le guide du pied vers la gauche.



SURFILAGE-SURJET

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur du Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur du Point [mm(pouce)]
Point de Surjet	14 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 5-7* (3/16-1/4)
Point de Surfilage	15 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 5-7* (3/16-1/4)
Double-Point de Surjet	19 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 5-7* (3/16-1/4)
Point de Surfilage	8 	0-2 (0-1/16)	5-7* (3/16-1/4)
Point de Surfilage Élastique	3 	0-2 (0-1/16)	5-7* (3/16-1/4)

Pied à Surjet



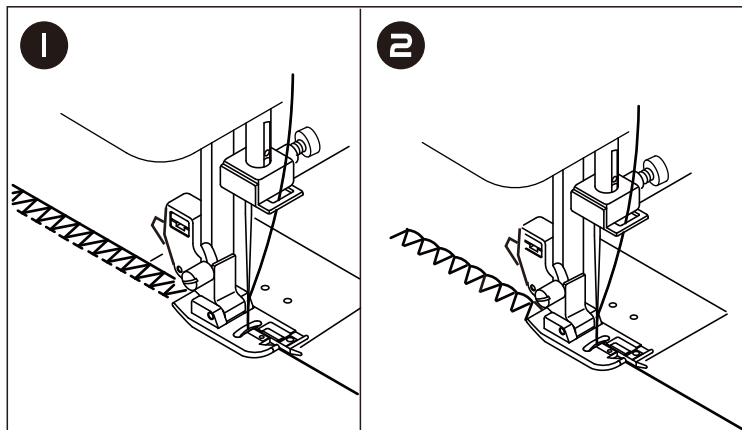
Appuyez le tissu contre la plaque guide du pied de surjet de sorte que l'aiguille se situe près du bord de l'étoffe.

- 1 Certains points peuvent assembler les coutures et surjeter dans une seule opération. Par conséquent, il est commode de les utiliser pour coudre les tissus faciles à effiloche et les extensibles.
- 2 Les points de surfil sont utilisés (largeur 5.0 à 7.0) pour empêcher les tissus de s'effiloche.

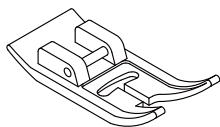


AVERTISSEMENT

- Le pied à surfiler doit être utilisé pour les motifs 14, 15 et 19 seulement, la largeur ne doit pas être moins de 5.0, car il se pourrait autrement que l'aiguille heurte la semelle et qu'il y ait bris de l'aiguille.

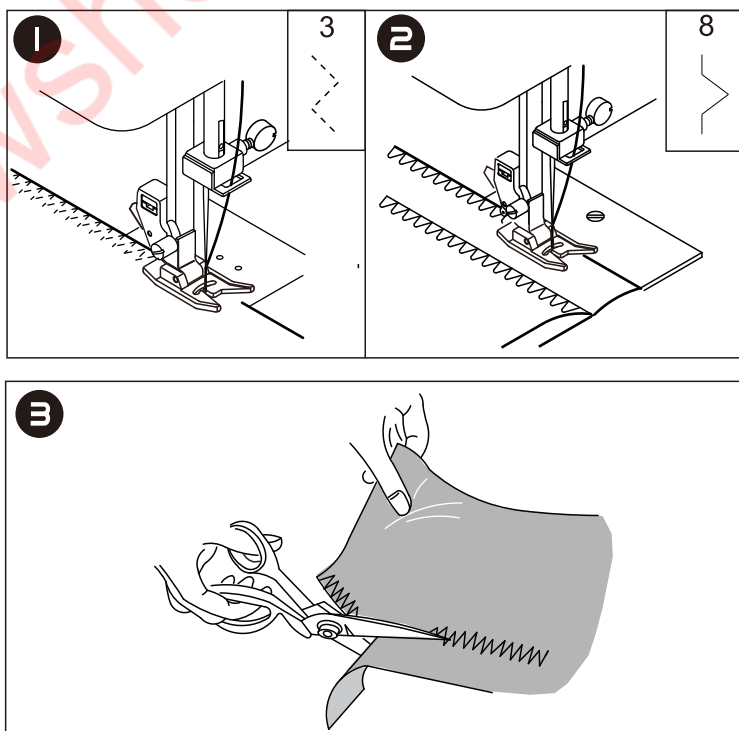


Utilisez la Semelle tout Usage

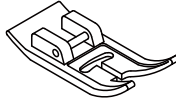


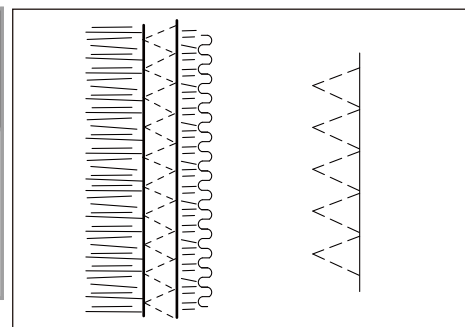
Lorsque vous utilisez la semelle tout usage, placez le tissu de manière à ce que l'aiguille s'abaisse près du bord du tissu.

- 1 Utilisez une largeur de zigzag étroite pour la couture des tissus légers.
- 2 Ajustez la largeur et la longueur selon l'épaisseur des tissus tricotés ou extensibles. (Lorsque vous utilisez le pied pour surjet, gardez la largeur du point à 5.0mm.)
- 3 Pour les coutures de 1cm 1/2 (1/2 pouce) rognez l'excédent de tissu près de la couture. Veillez à ne pas couper le fil de la bordure lors de la coupe.



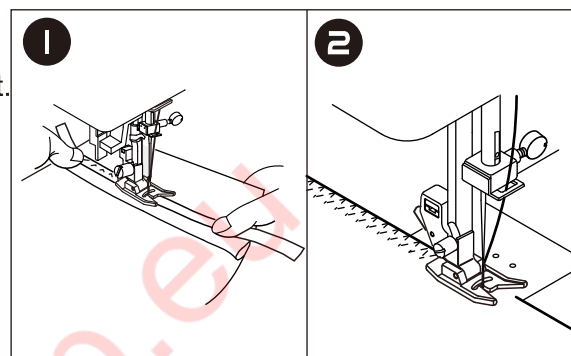
ZIGZAG MULTI- POINTS

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur de Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur de Point [mm(pouce)]	Semelle tout Usage
Point de Surfilage Élastique	3	0-2 (0-1/16)	5-7* (3/16-1/4)	

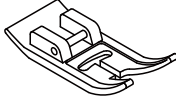
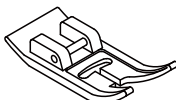


Utilisé pour la couture sur bande élastique et surpiquage sur les tricot.

- 1** Couture Élastique
Étirez l'élastique à l'avant et à l'arrière de l'aiguille tout en cousant. Faites attention de ne pas tordre l'aiguille pendant la couture.
- 2** Surfilage
Utilisez ce point pour empêcher l'effilochage des tissus et des tricot.
Guidez le tissu de manière à ce le point du coté droit soit au bord de la lisière. (Consultez la page. 20)

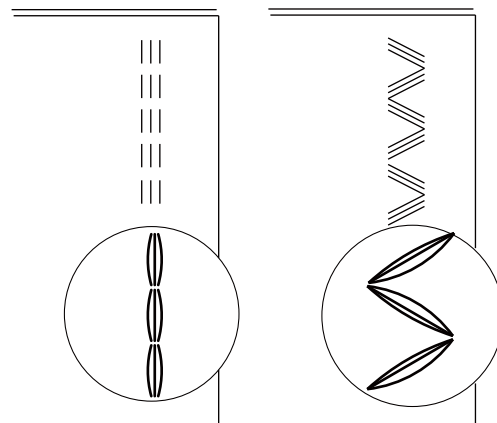


COUTURE POINTS ÉLASTIQUES

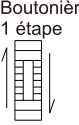
Nom du Point	Motif	Bouton Longueur de Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur de Point [mm(pouce)]	Semelle tout Usage
Point Triple	26	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)	
Rick-Rack	25	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)	

Le point extensible assure la solidité et la flexibilité sans rupture. Conseillé pour assurer l'élasticité aux coutures qui nécessitent de la flexibilité. Recommandé pour coudre les tissus durables tel que le denim.

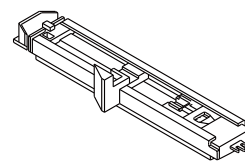
Nous vous recommandons d'utiliser une aiguille pour les tricot et synthétiques pour éviter les sauts de points et les bris de fil.



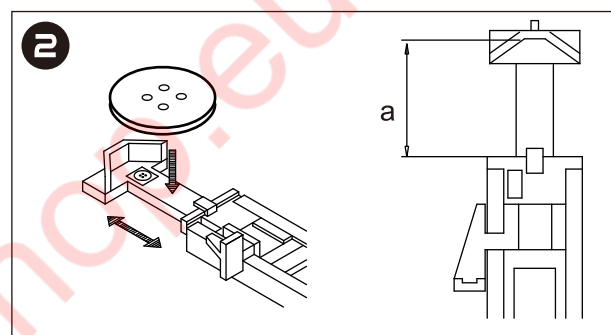
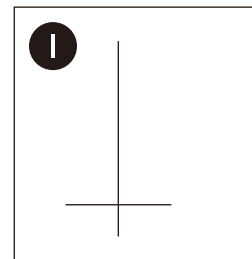
COUTURE DES BOUTONNIÈRES

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur de Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur de Point [mm(pouce)]
Boutonnière	Boutonnière 1 étape 	0-1  (0-1/16)	3.5-7* (1/8-1/4)

Utilisez la Semelle pour Boutonnière



- 1 Marquer l'emplacement et la longueur de la boutonnière sur le tissu.
- 2 Insérez le bouton sur la base du pied glissez la partie coulissante vers l'avant pour sécuriser. * Si le bouton ne tient pas sur la base, ajustez la partie coulissante au diamètre et à l'épaisseur du bouton.
a = Diamètre du bouton + épaisseur
- 3 Passez le fil supérieur à travers l'ouverture du pied de la boutonnière et de l'espace pour l'aiguille puis enclenchez le pied pour boutonnière à la machine. Glissez les fils supérieur et de la canette sous le pied puis vers la gauche.
- 4 Positionnez le tissu sous le pied boutonnière de manière à ce que la ligne centrale soit alignée avec l'ouverture du pied de la boutonnière et de l'espace pour l'aiguille. Une fois la partie principale du pied repoussée vers l'arrière, abaissez le levier du pied presseur.
- 5 Abaissez le levier de la boutonnière aussi bas que possible et poussez le levier vers l'arrière jusqu'au déclic.



- 6 Maintenez le fil supérieur en douceur et démarrez la machine. Arrêtez la couture lorsque le côté droit de la boutonnière est terminé.

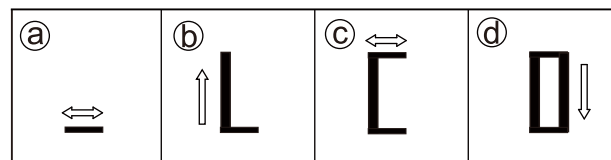
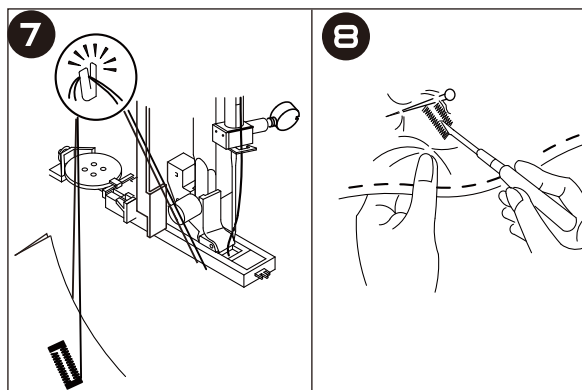
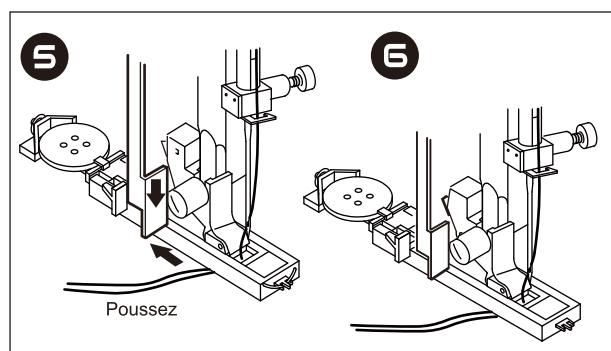
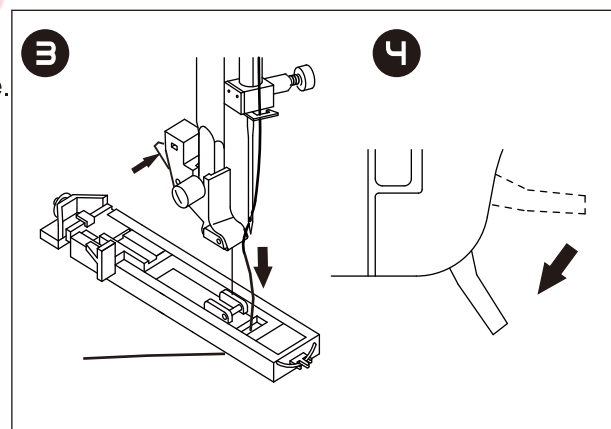


Note

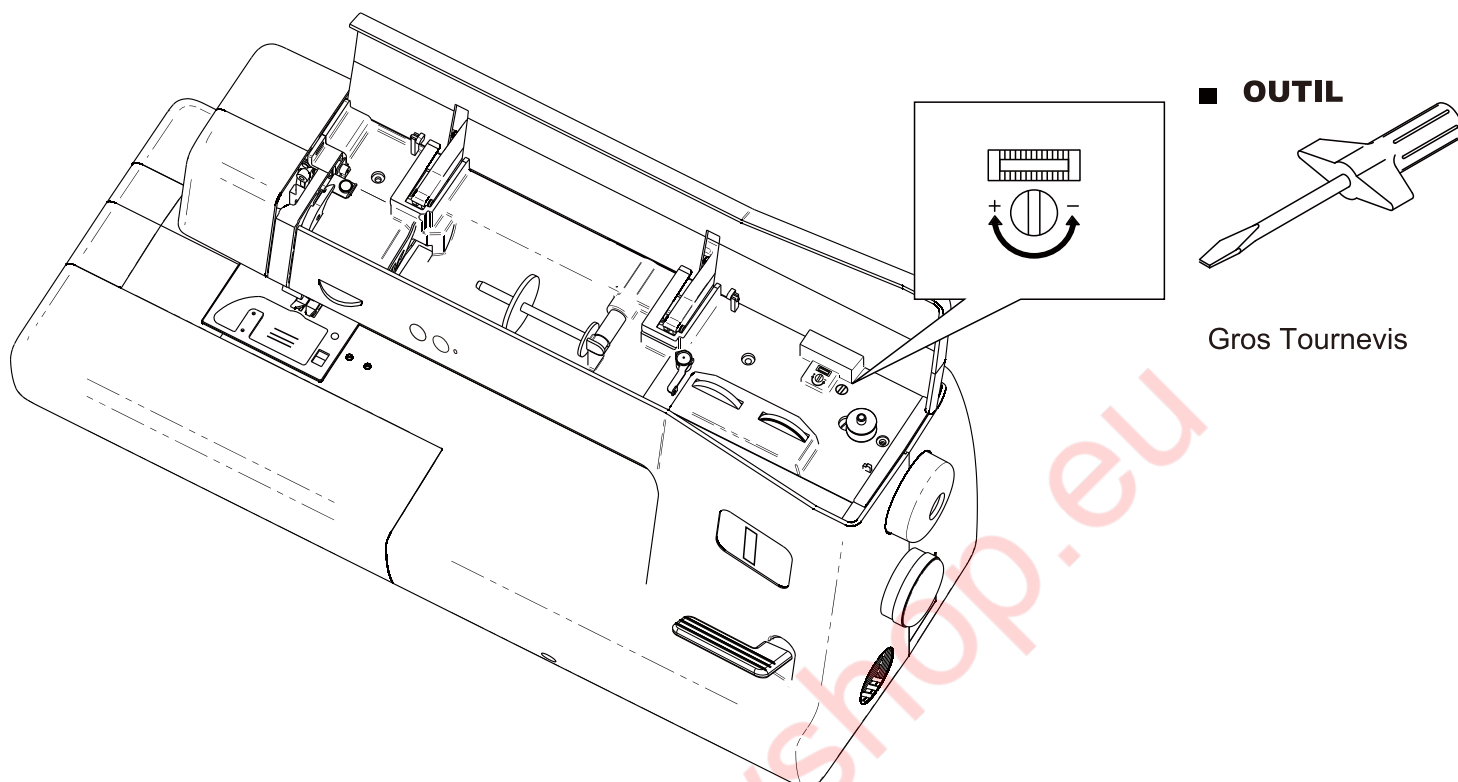
- La machine ne commencera pas à coudre si le levier de la boutonnière n'a pas été abaissé correctement ou si le pied boutonnière est mal enclenché.

- 7 Relevez le pied presseur et coupez les fils. Pour coudre une autre boutonnière semblable, relevez le pied presseur pour retourner à la position de départ.

- 8 À l'aide de l'outil pour ouvrir la boutonnière, coupez le centre de la boutonnière. Attention à ne pas couper les points de part et d'autre. Utilisez une épingle comme butée.

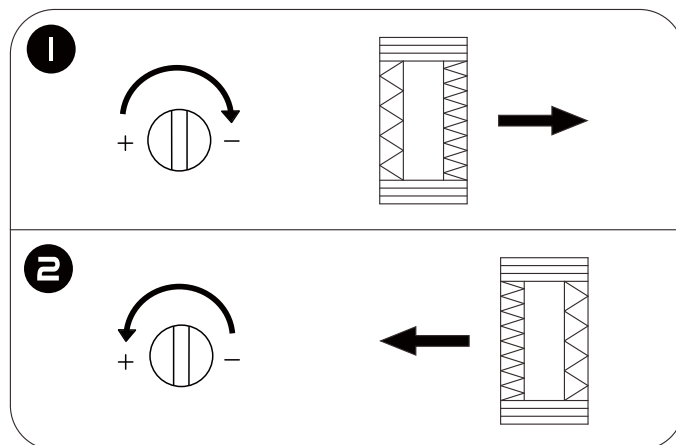


RÉGLAGE FIN DES BOUTONNIÈRES



Différents types de tissu peuvent avoir des résultats de couture différents lorsque la boutonnière est cousue. La densité de points du côté gauche ou droit de la boutonnière peut être déséquilibrée. Le réglage fin de la boutonnière vous permettra de faire des ajustements en tournant légèrement la vis avec le gros tournevis inclus.

- 1 Si la densité de point sur le côté droit de la boutonnière est inférieure à celle du côté gauche, utilisez le gros tournevis pour tourner légèrement la vis de réglage fin vers la droite (dans le sens des aiguilles d'une montre). La densité accrue apparaîtra sur le côté droit de la boutonnière (comme indiqué).
- 2 Si la densité de point sur le côté gauche de la boutonnière est inférieure à celle du côté droit, utilisez le grand tournevis pour tourner légèrement la vis de réglage fin vers la gauche (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre). La densité accrue apparaîtra sur le côté gauche de la boutonnière (comme indiqué).



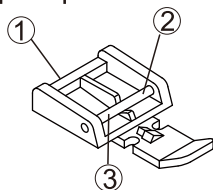
INSERTION FERMETURES ET PASSEPOIL

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur de point [mm(pouce)]	Bouton Largeur de Point [mm(pouce)]
Point Droit	1 1	0-4 (0-3/16)	3.5 (centre) (1/8)

Vous pouvez utiliser le pied fermeture éclair pour coudre différents types de fermetures éclair, vous pouvez donc facilement le positionner à droite ou à gauche de l'aiguille.

Lorsque vous cousez le côté droit de la fermeture éclair, fixez le support du pied presseur à la goupille gauche du pied à fermeture éclair.

Lorsque vous cousez le côté gauche de la fermeture éclair, fixez le support du pied presseur à la goupille droite du pied à fermeture éclair.



1 Pied Fermeture Éclair

2 Goupille droite pour coudre le côté gauche de la fermeture et

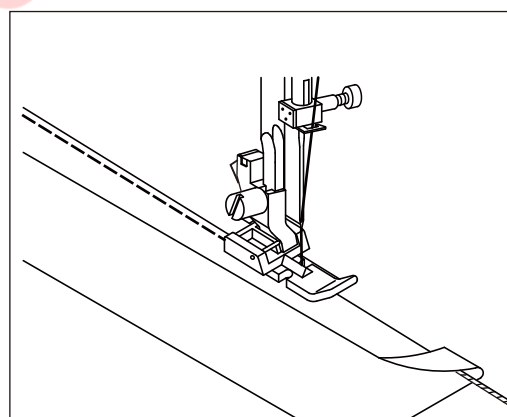
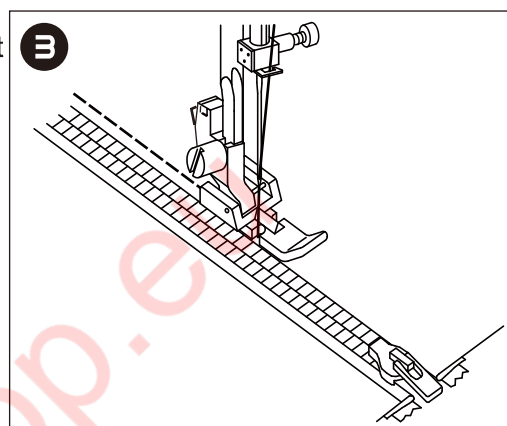
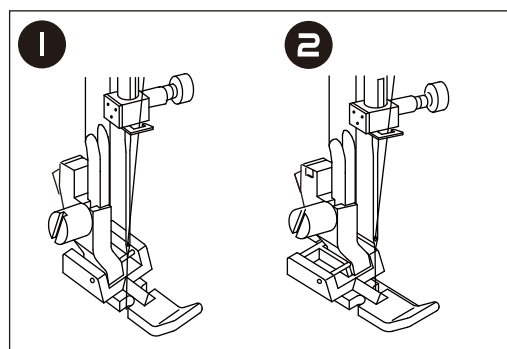
3 Goupille gauche pour coudre le côté droit de la fermeture

Alignez le côté droit ou le côté gauche de la goupille du pied à fermeture éclair avec le support du pied presseur, abaissez le levier du pied presseur pour enclencher.

1 Les points de l'aiguille à gauche du pied.

2 Les points de l'aiguille à droite du pied.

3 Pour l'insertion des fermetures éclair, consultez les instructions sur l'emballage sur la manière de préparer la patte fermoir et l'emplacement de la fermeture éclair. Pour coudre près de la glissière de la fermeture éclair sur le côté droit, enclenchez le pied pour fermeture éclair au support du pied presseur sur le côté gauche afin que l'aiguille passe à travers l'ouverture sur le côté gauche du pied. Puis enclenchez le pied au support du pied presseur de l'autre côté, pour coudre près du côté gauche de la fermeture.



PASSEPOIL

Pour la confection d'un passepoil, achetez-le préfabriqué avec une bande biais ou alors couvrez un cordonnet avec une bande biais de tissu et à l'aide de la semelle à fermeture éclair enclenchez du côté droit au support du pied presseur. Insérez le passepoil entre deux épaisseurs de tissu. Cousez le passepoil à côté de la semelle de manière à ce que la couture soit serrée contre le cordonnet.



AVERTISSEMENT

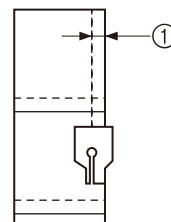
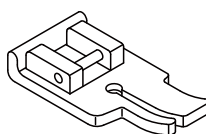
- Tourner le volant à la main pour vous assurer que l'aiguille ne heurte pas le pied pour fermeture éclair au moment de commencer à coudre. Choisir un point différent, provoquera le risque que l'aiguille heurte la semelle et brise le pied presseur. Ce qui aura pour effet d'endommager la machine ou causer des blessures.

- Assurez -vous que l'aiguille ne heurte pas le fermoir durant la couture. Si l'aiguille heurte le fermoir, il pourrait y avoir bris d'aiguille, ce qui aurait pour effet d'endommager la machine ou causer des blessures

COUTURE POINT DROIT ET DE COURTEPOINTE

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur de Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur de Point [mm(pouce)]
Point Droit	1	0-4 (0-3/16)	3.5 (centre) (1/8)

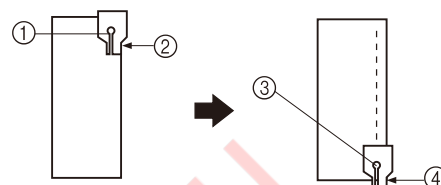
Utilisez la Semelle 6.3 mm (1/4") pour Courtepointe



① Largeur de Couture 6.3 mm (1/4")

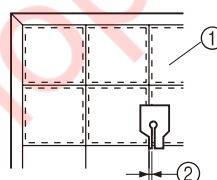
- 1 Réglez le bouton de sélection de motif sur le point droit. Réglez la longueur de point entre 0 (0") et 4 (3/16"). Réglez la largeur du point à 3,5 (1/8") (position de l'aiguille au centre).
- 2 Enclenchez le Pied Courtepointe 6.3 mm (1/4").
- 3 Placez la semelle sur le tissu et coudre comme le montre l'illustration de droite.

■ Pour réaliser une valeur de couture précise



- ① Début de la couture
- ② Alignez ce côté du pied avec la lisière du tissu
- ③ Fin de la couture
- ④ Alignez ce côté du pied avec la lisière du tissu

■ Pour assembler rapidement une Courtepointe



- ① Dessus du tissu
- ② Couture 3.2mm (1/8")

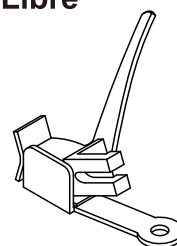
⚠ AVERTISSEMENT

- Utilisez uniquement le motif point droit lors de la couture avec un pied pour point droit ou pied pour courtepointe 1/4". Choisir un point différent, provoquera le risque que l'aiguille heurte la semelle et brise le pied presseur. Ce qui aura pour effet d'endommager la machine ou causer des blessures.

Raccommode/Courtepointe Mouvement Libre

Nom du Point	Motif	Molette Longueur de Point [mm(pouce)]	Molette Largeur de Point [mm(pouce)]
Point Droit	1	0-4 (0-3/16)	3.5 (centre) (1/8)

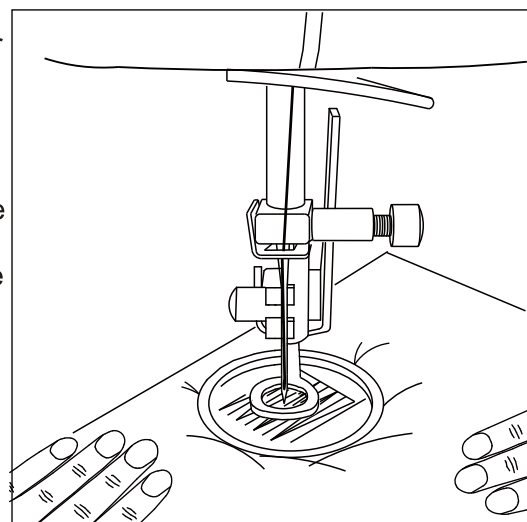
Utilisez le pied pour Raccommode/Courtepointe Mouvement Libre



- Sélectionnez le point droit. Réglez l'aiguille à la position centre.
- Escamotez les griffes au niveau inférieur à l'aide du levier.
- Retirez le pied presseur et le support du pied presseur. Fixez le pied pour raccommode/courtepointe mouvement libre à la barre avec le bras prolongée du pied reposant au-dessus de la vis du support d'aiguille.
- En tenant le fil de l'aiguille, piquez un point et tirez vers le haut le fil de la canette à travers le tissu.
- Abaissez le levier du pied presseur et commencez à coudre à une vitesse lente ou moyenne, déplacez le tissu avant et arrière à un rythme régulier.
- Tournez le tissu et coudre une autre épaisseur de couture sur la première épaisseur de couture.

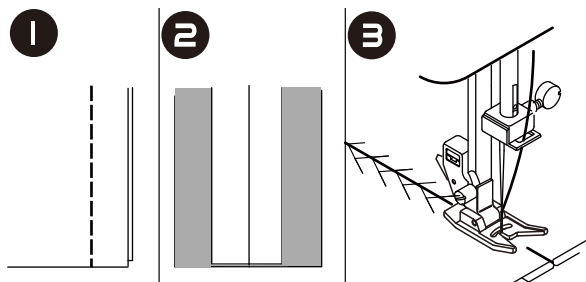
⚠ AVERTISSEMENT

- Pour utiliser le pied raccommode/courtepointe mouvement libre à la machine à l'aide de points zigzag, ne pas régler la largeur du point à plus de 4.0. Autrement l'aiguille peut dévier et heurter le pied raccommode/courtepointe mouvement libre causant des dommages à la machine ou des blessures.



Patch Work

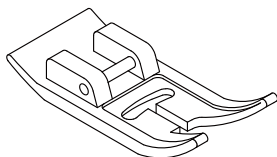
Nom du Point	Motif	Bouton Longueur de Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur de Point [mm(pouce)]
Point Plume	17 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Point de Croix Décoratif	23 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Point Fagot	24 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)



Pour des projets décoratifs supplémentaires, utilisez une variété de tissus différents.

- 1 Placez deux pièces de tissu endroit contre endroit et cousez un point de faufil.
- 2 Pressez la couture ouverte.
- 3 Placez le tissu côté endroit vers vous et coudre sur la ligne de couture au centre du pied. Les points doivent se répartir de chaque côtés de la ligne de couture.

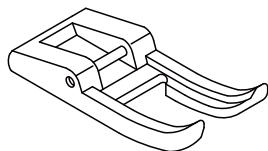
Utilisez la Semelle tout Usage



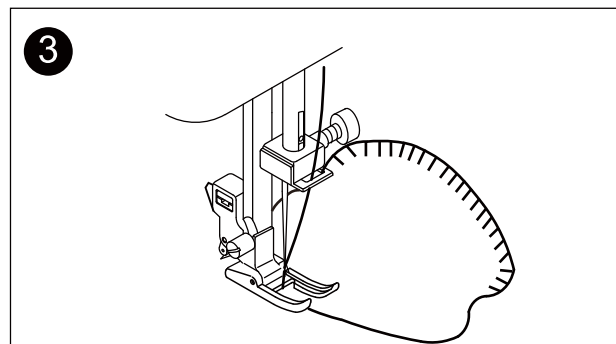
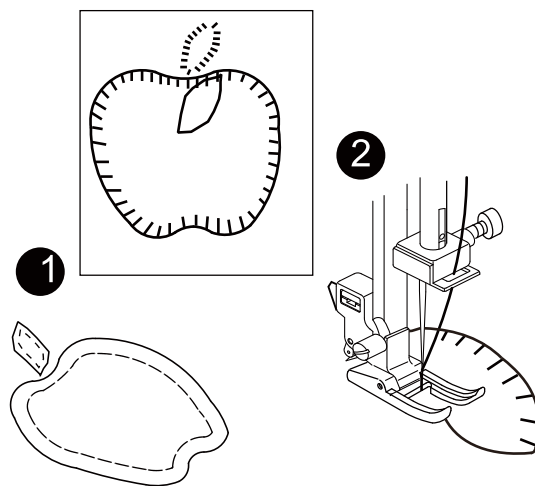
APPLIQUÉ

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur du Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur du Point [mm(pouce)]
Surfilage Décoratif	15 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Surfilage Décoratif pour Appliqué	16 	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)

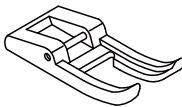
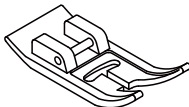
Utilisez la Semelle à Large Ouverture



- 1 Positionnez l'appliqué sur le tissu, à l'aide de la colle à tissu thermocollante stabilisante repassez au fer ou repassez les points de faufil. (Lorsque vous utilisez un appliqué à bords effilochés, repliez la bordure 1/4" tout autour).
- 2 Cousez le long de la lisière de l'appliqué. Alignez la partie rectiligne du point avec le bord de l'appliqué afin de donner à votre projet un aspect fait main.
- 3 Pour pivoter aux coins, abaissez l'aiguille sur le côté droit du point. Relevez le pied presseur et à l'aide de l'aiguille comme pivot tournez le tissu.



POINT FESTON

Nom du Point	Motif	Bouton Longueur de Point [mm(pouce)]	Bouton Largeur de Point [mm(pouce)]	Semelle Large Ouverture	Semelle tout Usage
Point Feston	10 	0-1 (0-1/16)	3.5-7* (1/8-1/4)		

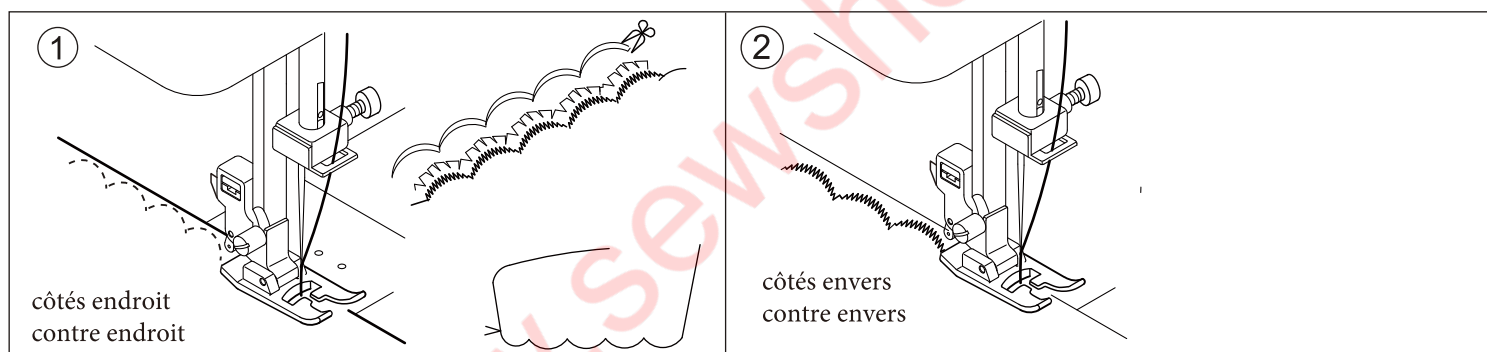
Ces points sont utilisés pour coudre une bordure décorative sur les vêtements et nappes de table à l'aide de la semelle à large ouverture ou la semelle tout usage.

1 OURLET FESTONNÉ

- (1) Pliez le tissu côtés endroit contre endroit et cousez le long de la lisière.
- (2) Coupez le tissu le long de la couture laissant une valeur de 3 mm (1/8") pour la couture. Crantez la valeur de couture.
- (3) Tournez le tissu avec les côtés endroit contre endroit et repoussez doucement la couture incurvée et pressez.

2 LISIÈRE DÉCORATIVE FESTONNÉE

- (1) Placez le tissu côtés envers contre envers et cousez le long de la lisière.
- (2) Rognez le long de la lisière externe de la couture; en prenant soin de ne pas couper la couture
- (3) Utilisez un scellant ou de la colle à tissu pour stabiliser la couture des lisières festonnées.



Couture à l'Aiguille Jumelée

Utilisation des Aiguilles Jumelées

Avec l'aiguille jumelée, vous pouvez coudre des lignes parallèles du même point avec deux fils de couleur différentes. Les deux fils supérieurs doivent avoir la même épaisseur et la même qualité. Utilisez le porte-bobine vertical et le feutre du porte-bobine. (Reportez-vous à la page 7)



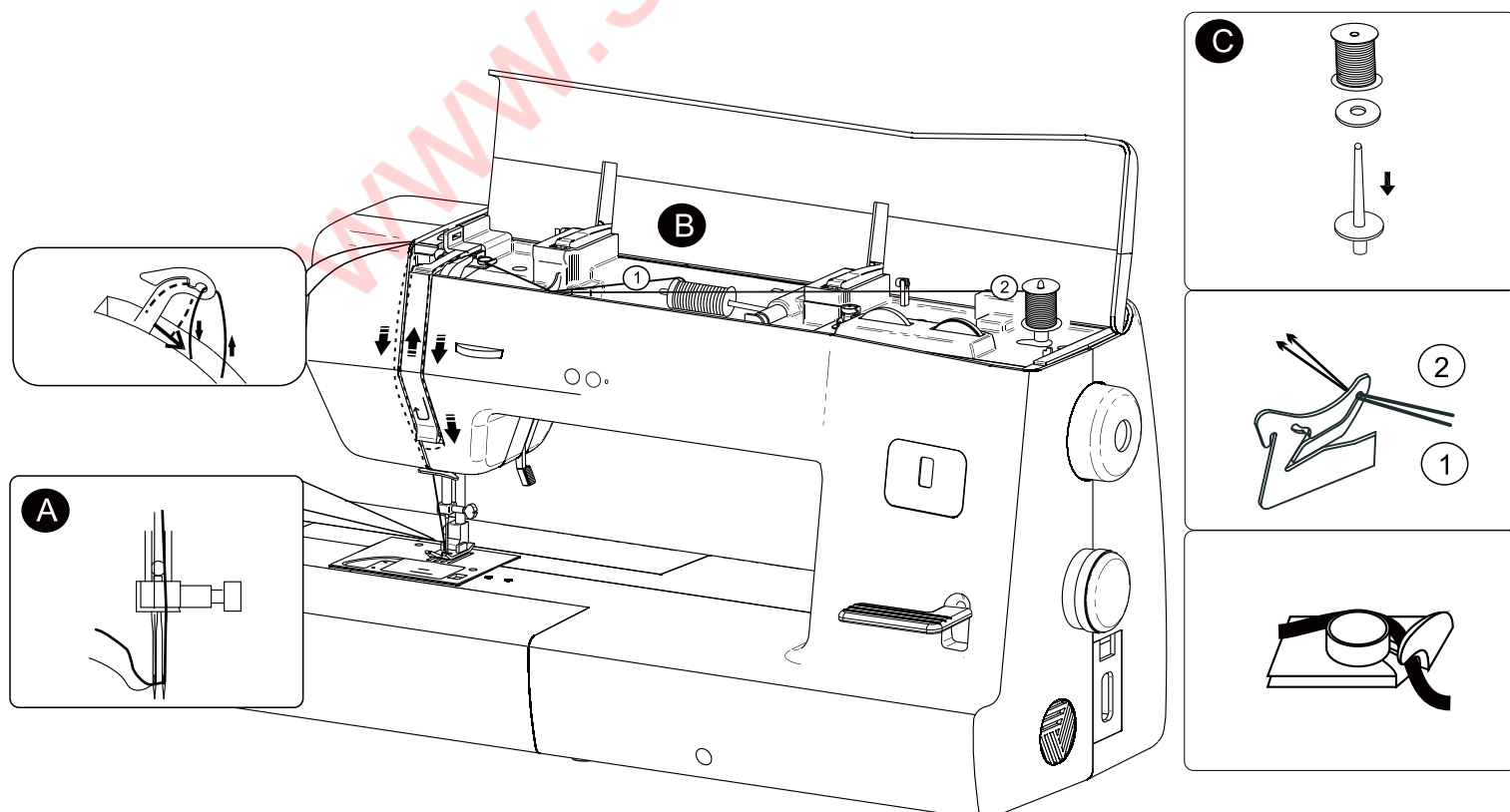
N'utilisez jamais des aiguilles tordues. Les aiguilles courbées peuvent facilement se briser, entraînant d'éventuelle blessures.

Intallation de l'Aiguille Jumelée et Enfilage

1. Retirez l'aiguille simple et insérez l'aiguille jumelée (A). Consultez la page 9)
2. Guidez le fil de bobine du porte-bobine horizontal (1) en utilisant la procédure d'enfilage normale (B). (Consultez la page 9)
3. Enfilez le chas de l'aiguille gauche à la main de l'avant vers l'arrière (A).
4. Insérez le porte-bobine vertical avec le feutre du porte-bobine et insérez la bobine dans l'ouverture du trou située derrière le porte-bobine horizontal (C).
5. Guidez le fil de bobine du porte-bobine vertical (2) et enfilez la machine comme à l'étape 2 ci-dessous.
6. Pour de meilleurs résultats de couture, ne faites pas passer le deuxième fil par le guide-fil de la barre à aiguille, enfilez le chas droit de l'aiguille à la main de l'avant vers l'arrière (A).
7. Reportez-vous aux procédures d'aiguille jumelée décrites dans les illustrations.



L'enfile-aiguille ne peut pas être utilisé avec une aiguille jumelée, cela pourrait endommager la machine.



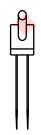
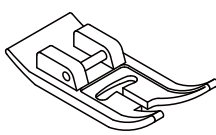
Semelle tout usage

Pour plus de détails sur le changement du pied-de-biche, reportez-vous à la page 9.

Pour des raisons de sécurité, la largeur de point doit être ajustée à 3.5 mm **seulement** et l'aiguille doit être vérifiée pour dégager le pied-de-biche et la plaque à aiguille avant de coudre en tournant le volant manuellement.



Lorsque vous utilisez une aiguille jumelée, assurez-vous de fixer le Pied Tout Usage et vérifiez toujours que les aiguilles ne touchent pas la plaque et le pied-de-biche, sinon l'aiguille risque de casser ou d'endommager la machine.

Nom du Point	Motif	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))	Type d'Aiguille	Semelle Tout Usage
Point Droit (SEULEMENT)	1	1-4 (1/16-3/16)	3.5 (Position de l'aiguille au centre SEULEMENT)	 2.0/90 3.0/90 4.0/90 5.0/90	

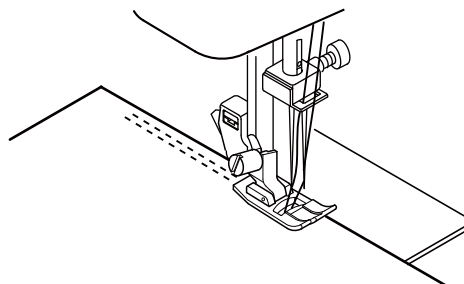


Lorsque vous utilisez l'aiguille jumelée, assurez-vous de sélectionner POINT DROIT SEULEMENT et la Molette de Largeur du Point doit être réglée à 3.5 (position de l'aiguille au centre), sinon l'aiguille pourrait se casser ou la machine pourrait être endommagée.

Commencer à coudre

Deux lignes de couture sont cousues **parallèlement** les unes aux autres

(Consultez la page 16 pour plus de détails sur la manière de Commencer à Coudre)



Lorsque vous changez de sens de la couture, soulevez les aiguilles du tissu en tournant le volant, puis soulevez le levier du pied-de-biche et tournez le tissu. N'essayez pas de tourner le tissu alors que l'aiguille jumelée est encore dans le tissu, sinon l'aiguille pourrait se casser ou la machine pourrait être endommagée.

ENTRETIEN DE VOTRE MACHINE

Pour assurer le meilleur fonctionnement possible de votre machine, il est nécessaire de garder les pièces fondamentales propres à tout moment. Toujours débrancher la machine de l'alimentation murale électrique en retirant la fiche de la prise.



AVERTISSEMENT

- Veillez à éteindre l'interrupteur principal et à débrancher la fiche de la prise électrique murale avant de commencer le nettoyage.

NETTOYAGE DE LA ZONE DES GRIFFES ET DU CROCHET

- 1 Relevez l'aiguille à la position la plus haute.
- 2 Retirez le couvercle de la canette et la canette (1).
- 3 Retirez la plaque aiguille (1).
- 4 Reinsérez le boîtier de la canette (2).
- 5 Nettoyez la zone des griffes et du crochet avec la brosse.



Note

- Mettre une goutte d'huile pour machine à coudre de bonne qualité sur la coursière du crochet comme indiqué par la flèche A.
- 6 Remplacez la canette tel qu'indiqué à l'image (3), positionnée contre le ressort (4). Remplacez la plaque aiguille.

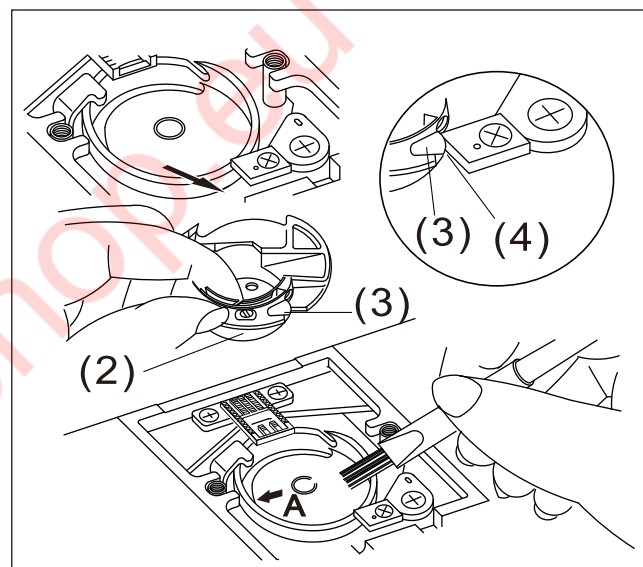
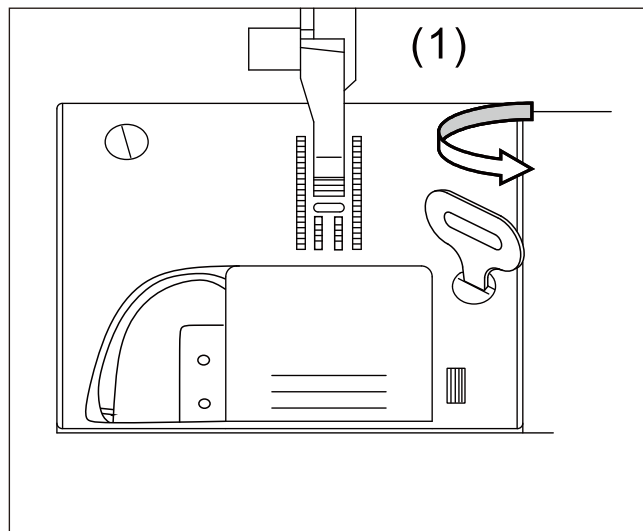


AVERTISSEMENT

- Ne jamais utiliser un boîtier de canette rayé; sinon le fil supérieur peut devenir emmêlé, l'aiguille peut casser ou les performances de couture diminuer.
- Assurez-vous d'insérer le boîtier de canette correctement, sinon l'aiguille risque de casser et aurait pour effet d'endommager la machine ou causer des blessures.

Message Important pour l'entretien de la Machine

NECCHI recommande d'apporter votre machine chez un détaillant NECCHI Autorisé pour l'entretien régulier. Ces mesures aideront à donner l'assurance dans le futur d'heures ininterrompues de bon fonctionnement de la machine.



DÉPANNAGE

Si la machine ne fonctionne pas correctement, vérifier les problèmes possibles ici-bas mentionnés.

Si le problème est toujours là, contactez votre Revendeur Autorisé Baby Lock.

PROBLÈME	CAUSE	CORRECTION	PAGE
Bris du fil supérieur	● Machine n'est pas enfilée correctement. ● Fil entrelacé autour de la canette. ● Aiguille insérée incorrectement. ● Tension du fil trop serré. ● Fil de grosseur inadéquate ou de mauvaise qualité.	Enfilez la machine de nouveau. Retirer le fil entrelacé. Réinsérer l'aiguille. Réglez la tension du fil. Choisissez un fil adéquat.	9 8 6 14 15
Bris du fil inférieur	● Canette bobinée incorrectement. ● Bobinage de façon inégale ou trop plein. ● Sauté dans la zone de la canette et du crochet.	Rembobinez la canette. Rembobinez la canette. Nettoyer la zone de la canette et du crochet.	8 7 27
Saut de points	● Aiguille insérée incorrectement. ● Aiguille tordue ou émoussée. ● Taille incorrecte de l'aiguille pour le tissu extensible.	Réinsérer l'aiguille. Insérez une nouvelle aiguille. Choisissez la taille correcte de l'aiguille pour le tissu. Utilisez une aiguille pour tissu extensible.	6 6 15 15
Le tissu plisse	● Machine n'est pas enfilée correctement. ● Canette bobinée incorrectement. ● Aiguille émoussée. ● Tension du fil trop serré.	Enfilez la machine de nouveau. Rembobinez la canette. Insérez une nouvelle aiguille. Ajustez la tension du fil.	9 7 6 14
La machine fait des points lâches ou des boucles	● Canette bobinée incorrectement. ● Enfilage de la machine incorrect. ● Tension mal ajustée.	Rembobinez la canette. Enfilez de nouveau la machine. Ajustez la tension du fil.	7 9 14
L'enfile aiguille ne s'aligne pas au chas de l'aiguille	● L'aiguille n'est pas à la position la plus haute. ● Aiguille insérée incorrectement. ● Aiguille tordue. ● Le chas est trop petit. ● Le crochet de l'enfileur est tordu.	Relevez l'aiguille. Réinsérez l'aiguille. Insérez une nouvelle aiguille. Insérez une aiguille de taille 11 ou plus. Appelez le Revendeur Autorisé BabyLock	9 6 6 10 10
La machine n'entraîne pas correctement	● Les griffes sont abaissées. ● Peluches et poussière accumulées autour de la griffe.	Remontez les griffes. Nettoyez la zone des griffes.	12 27
Bris de l'aiguille	● Tissu tiré pendant la couture. ● Aiguille frappe la semelle. ● Aiguille insérée incorrectement. ● Aiguille de taille incorrecte ou fil de mauvaise grosseur pour le tissu cousu. ● L'aiguille est tordue.	Ne tirez pas sur le tissu. Choisir le bon pied, le bon motif et la bonne position de l'aiguille. Réinsérez l'aiguille. Choisissez la bonne taille d'aiguille et le bon fil. Insérez une nouvelle aiguille.	16 16 6 15 6
La machine fonctionne difficilement	● Sauté et peluches accumulées dans la coursière du crochet et des griffes.	Retirez la plaque aiguille et le boîtier de canette, puis nettoyez la coursière du crochet et les griffes.	27
La machine ne fonctionne pas	● Le cordon d'alimentation n'est pas branché à une prise électrique. ● L'Interrupteur principal n'est pas activé. ● La tige du bobineur de canette est poussé vers la droite. ● Le pied presseur n'est pas abaissé. ● Mode de Couture de la Boutonnière: – Le levier de la boutonnière n'est pas abaissé complètement. – Le pied boutonnière n'est pas fixé.	Insérez la fiche complètement dans la prise. Activer le commutateur de l'interrupteur principal. Pousser la tige vers la gauche. Abaissez le pied presseur. – Abaissez le levier de la boutonnière. – Installez le pied boutonnière.	5 5 7 6 22 22

Tableau de Référence de Point

* La molette de largeur de point a plusieurs fonctions selon la sélection de point.

Reportez-vous à la page 11 pour plus de détails.

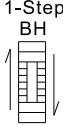
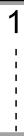
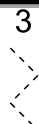
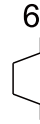
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Boutonnière		Création de boutonnière	0-1  (0-1/16)	3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Droit	1 	Couture générale, fixation des fermetures à glissière et création de fronces ou de nervures, etc.	0-4 (0-3/16)	0-7* (0-1/4)
Nom du point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Zigzag	2 	Courtepointe, surjet et fixation d'appliqué, etc.	0-4 (0-3/16)	0-7* (0-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Zigzag Élastique	3 	Surjet sur tissu de poids moyen ou extensible, insertion d'élastique or raccommodage, etc.	0-2 (0-1/16)	5-7* (3/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Ourlet caché	4 	Couture au point d'ourlet caché sur tissu moyen, etc.	1-4 (1/16-3/16)	5-7* (3/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Caché pour Tissu Extensible	5 	Couture au point d'ourlet caché sur tissu extensible	1-4 (1/16-3/16)	5-7* (3/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Double Action	6 	Insertion d'élastique aux tissus extensible	0-4 (0-3/16)	0-7* (0-1/4)

Tableau de Référence de Point

Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Pont	7 	Couture patchwork et décorative	1-4 (1/16-3/16)	1-7* (1/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point de Surjet	8 	Surjet sur tissus fins ou moyens	0-2 (0-1/16)	5-7* (3/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Bourdon Décoratif	9 	Couture Décorative au point de bourdon	0-4 (0-3/16)	3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Bourdon Décoratif	10 	Couture Décorative au point feston bourdon	0-4 (0-3/16)	3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Bourdon Décoratif	11 	Couture Décorative au point de bourdon	0-4 (0-3/16)	3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif	12 	Couture Décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif	13 	Couture Décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)

Tableau de Référence de Point

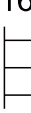
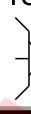
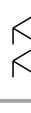
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Surjet	14 	Surjet sur tissu de poids fin ou moyen Sujet sur tissu de poids lourd	SS Rosso 4	SS Rosso 7 5-7* (3/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Surfilage Décoratif	15 	Couture décorative pour Appliqué	SS Rosso 4	SS Rosso 7 5-7* (3/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif Appliqué	16 	Couture décorative pour Appliqué	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Plume	17 	Couture décorative pour Patchwork	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif	18 	Couture décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point de Surjet Double	19 	Ourlet décoratif sur tissu fin, moyen et à tissage régulier, piquage à l'ancienne, etc.	SS Rosso 4	SS Rosso 7 5-7* (3/16-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif	20 	Couture décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)

Tableau de Référence de Point

Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif	21 	Couture décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif	22 	Couture décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point de Croix Décoratif	23 	Couture décorative au point de croix	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point de Fagot	24 	Couture décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Rick rack	25 	Couture décorative au point élastique	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Couture Triple	26 	Fixation des manches, coudre dans les coutures, couture des tissus extensibles et coutures décoratives	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)
Nom du Point	Motif	Application	Molette de la Longueur du Point (mm (pouce))	Molette de la Largeur du Point (mm (pouce))
Point Décoratif	27 	Couture décorative	SS Rosso 4	SS Rosso 7 3.5-7* (1/8-1/4)

www.sewshop.eu