

ERKA 40 = KH 860

COMMENT UTILISER ET JOUR AU MIEUX DE VOTRE MACHINE A TRICOTER



LECON 1

1. COMMENT EMPLOYER VOTRE MACHINE A TRICOTER	5
1-1. COMMENT INSTALLER VOTRE MACHINE	5
1-2. COMMENT RANGER VOTRE MACHINE	11
2. QUELQUES POINTS IMPORTANTS A VOUS RAPPELER AVANT DE COMMENCER A TRICOTER	15
2-1. PRÉPARATION DU FIL	15
2-2. ENFILAGE DU FIL	16
2-3. POSITION DES AIGUILLES	18
2-4. NOM DES PIÈCES CHARIOT K	18
2-5. RELATION ENTRE LE DISQUE DE TENSION DU FIL ET L'ÉPAISSEUR DU FIL	19
3. TRICOTAGE DE BASE	20
3-1. TRICOT JERSEY	20
3-2. COMMENT ENLEVER LE TRICOT DE LA MACHINE	23
3-3. MONTAGE FERMÉ AVEC LE PEIGNE	23
3-3-1. Méthode manuelle	23
3-3-2. Utilisation du crochet	25
3-3-3. Utilisation du levier de tissage et du poussoir 1/1	26
4. BIEN REUSSIR VOTRE TRICOT JERSEY	28
4-1. SI VOUS NE POUVEZ PAS BIEN MONTER LES MAILLES	28
4-1-1. Si les aiguilles ne prennent pas le fil	28
4-2. SI LE CHARIOT K EST DUR À POUSSER	28
4-3. SI LE CHARIOT K SE BLOQUE	29

LECON 2

5. TRICOTAGE DES POINTS FANTAISIE	33
5-1. CARTES PERFORÉES	40
5-2. RAPPORT ENTRE LES CARTES PERFORÉES ET LES AIGUILLES	42
COMMENT CHANGER LA SÉLECTION POUR ÉVITER QUE SORTE L'AIGUILLE DE L'EXTRÉMITÉ	43
5-3. PRÉPARATION DES POINTS FANTAISIE	44
5-3-1. Comment engager la carte perforée	44
5-3-2. Comment préparer le tricotage des points fantaisie	45
5-4. POINT TUCK, POINT SKIP	46
5-5. POINT TUCK DEUX COULEURS POINT SKIP DEUX COULEURS	48
5-6. TRICOTAGE DU JACQUARD	50
5-7. MOTIF JACQUARD ISOLÉ	52
5-7-1. Comment raccorder les sélecteurs de motifs	53
5-7-2. Préparation pour le motif Jacquard-Comment tricoter	54
5-7-3. Double motif Jacquard	56
5-8. POINT FANTAISIE DOUBLE LONGUEUR	59
5-8-1. Préparation du point en double longueur	58
5-8-2. Tricotage alterné en point double et simple longueur	59
5-9. TRICOTAGE DU TISSAGE	59
5-10. TRICOTAGE DOUBLE FACE	62
5-11. TRICOTAGE DE MOTIFS INCRUSTÉS	64
5-12. COMMENT COMPOSER VOS PROPRES CARTES PERFORÉES	67
6. BIEN REUSSIR VOTRE TRICOTAGE FANTAISIE	68
6-1. SI VOUS FAITES DES FAUTES DANS LE TRICOTAGE FANTAISIE EN UTILISANT LES CARTES PERFORÉES COMMENT LES CORRIGER	68
6-1-1. Si le chariot K se bloque	68
6-2. SI VOUS FAITES DES FAUTES DANS LE TRICOTAGE DES POINTS FANTAISIE EN DOUBLE LONGUEUR COMMENT LES CORRIGER	72
7. TRICOTAGE DES POINTS DENTELLE	73
7-1. LE POINT DENTELLE	73
7-2. COMMENT EMPLOYER LE CHARIOT L	73
7-3. DENTELLE OUVERTE. DENTELLE FERMÉE	74
7-4. COMMENT TRICOTER EN MÊME TEMPS DENTELLE OUVERTE ET DENTELLE FERMÉE	77
7-5. COMMENT UTILISER LE SÉLECTEUR DE POINT DENTELLE	78
8. BIEN REUSSIR VOTRE TRICOTAGE DENTELLE	80
8-1. SI LE CHARIOT L SE BLOQUE	80
8-2. COMMENT DÉTRICOTER	82

LEÇON 3

9. REALISATION D'UN VETEMENT		83
9-1. COMMENT UTILISER L'OUTIL DE TRANSFERT ET LE CROCHET	.....	83
9-1-1. Outil de transfert	.....	83
9-1-2. Crochet	.....	84
9-2. AUGMENTATIONS ET DIMINUTIONS		
RATTRAPAGE DES MAILLES TOMBÉES	.....	85
9-2-1. Augmentations	.....	85
9-2-1-1. Augmentation d'une maille de chaque côté du tricot - Méthode simple	.....	85
9-2-1-2. Augmentation d'une maille de chaque côté du tricot Méthode "full fashioned"	.....	85
9-2-1-3. Augmentation de plusieurs mailles de chaque côté du tricot	.....	85
9-2-2. Diminutions	.....	86
9-2-2-1. Diminution d'une maille de chaque côté du tricot - Méthode simple	.....	86
9-2-2-2. Diminution d'une maille de chaque côté du tricot - Méthode "full fashioned"	.....	87
9-2-2-3. Diminution de plusieurs mailles de chaque côté du tricot	.....	87
9-2-3. Rattrapage des mailles perdues	.....	88
9-2-3-1. Rattrapage d'une maille perdue	.....	88
9-2-3-2. Remaillage d'une maille perdue	.....	89
9-3. COMMENT RÉALISER UN OURLET	.....	90
9-3-1. Ourlet simple	.....	90
9-3-2. Ourlet à picots	.....	92
9-3-3. Ourlet élastique	.....	94
9-4. TERMINAISON DU TRICOT ET BOUTONNIÈRE	.....	95
9-4-1. Terminaison à l'aide d'une aiguille à tapisserie	.....	95
9-4-1-1. Quand le fil est du côté gauche	.....	95
9-4-1-2. Quand le fil est du côté droit	.....	96
9-4-2. Terminaison à l'aide du crochet	.....	97
9-4-3. Assemblage vertical en jersey	.....	98
9-4-4. Comment réaliser une boutonnière	.....	99
9-5. COMMENT RÉALISER UNE ENCOLURE RONDE	.....	100
9-5-1. Utilisation du levier de came	.....	100
9-5-1-1. Dans le tricot jersey	.....	100
9-5-1-2. Dans le tricot fantaisie	.....	101
9-5-2. Utilisation du fil de montage (Tricot dentelle)	.....	103

LECON 3

9. REALISATION D'UN VETEMENT	83
9-1. COMMENT UTILISER L'OUTIL DE TRANSFERT ET LE CROCHET	83
9-1-1. Outil de transfert	83
9-1-2. Crochet	84
9-2. AUGMENTATIONS ET DIMINUTIONS RATTRAPAGE DES MAILLES TOMBÉES	85
9-2-1. Augmentations	85
9-2-1-1. Augmentation d'une maille de chaque côté du tricot - Méthode simple	85
9-2-1-2. Augmentation d'une maille de chaque côté du tricot Méthode "full fashioned"	85
9-2-1-3. Augmentation de plusieurs mailles de chaque côté du tricot	85
9-2-2. Diminutions	86
9-2-2-1. Diminution d'une maille de chaque côté du tricot - Méthode simple	86
9-2-2-2. Diminution d'une maille de chaque côté du tricot - Méthode "full fashioned"	87
9-2-2-3. Diminution de plusieurs mailles de chaque côté du tricot	87
9-2-3. Rattrapage des mailles perdues	88
9-2-3-1. Rattrapage d'une maille perdue	88
9-2-3-2. Remaillage d'une maille perdue	89
9-3. COMMENT RÉALISER UN OURLET	90
9-3-1. Ourlet simple	90
9-3-2. Ourlet à picots	92
9-3-3. Ourlet élastique	94
9-4. TERMINAISON DU TRICOT ET BOUTONNIÈRE	95
9-4-1. Terminaison à l'aide d'une aiguille à tapisserie	95
9-4-1-1. Quand le fil est du côté gauche	95
9-4-1-2. Quand le fil est du côté droit	96
9-4-2. Terminaison à l'aide du crochet	97
9-4-3. Assemblage vertical en jersey	98
9-4-4. Comment réaliser une boutonnière	99
9-5. COMMENT RÉALISER UNE ENCOLURE RONDE	100
9-5-1. Utilisation du levier de came	100
9-5-1-1. Dans le tricot jersey	100
9-5-1-2. Dans le tricot fantaisie	101
9-5-2. Utilisation du fil de montage (Tricot dentelle)	103

9-6. ASSEMBLAGE	105
9-6-1. Bâtir le tricot avec le fil d'assemblage ou la fauilure	105
9-6-2. Assemblage	106
9-7. NETTOYAGE ET ENTRETIEN	106
9-7-1. Remplacement d'une aiguille	106
9-7-2. Nettoyage et entretien	107

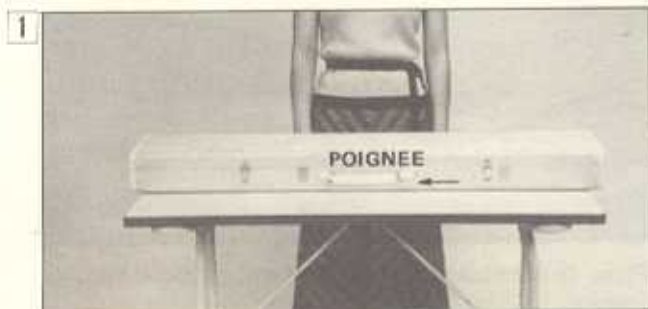
10. CONSEILS PRATIQUES	108
-------------------------------	------------

10-1. TRICOTAGE PARTIEL (JERSEY ET FANTAISIE)	108
10-1-1. Diminutions en rang raccourcis	109
10-1-2. Augmentations en rang raccourcis	110
10-2. TRICOTAGE PARTIEL (POINT DENTELLE)	111
10-2-1. Diminutions en rangs raccourcis	111
10-2-2. Augmentations en rangs raccourcis	111
10-3. TRICOTAGE D'UN TUBE	112

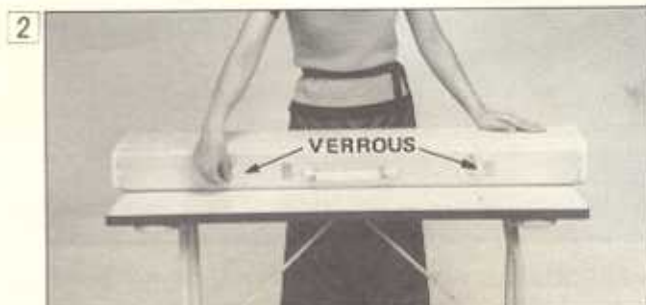
LECON 1

1. COMMENT EMPLOYER VOTRE MACHINE A TRICOTER

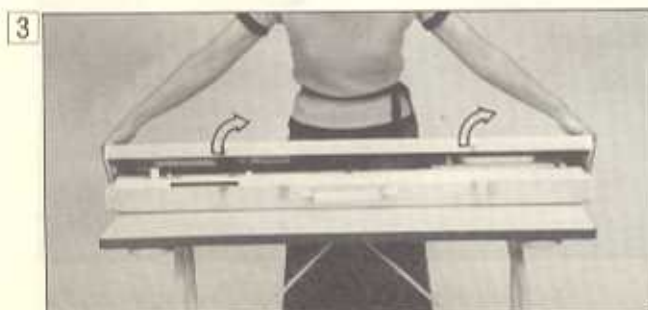
1-1 MONTAGE DE VOTRE MACHINE



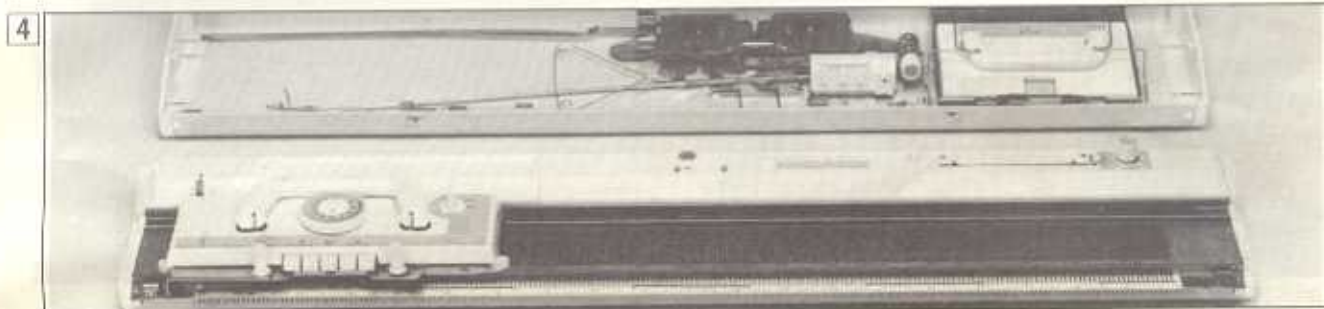
Placez la machine sur une table stable, avec les poignées du côté opposé à vous-même.



Ouvrez les verrous de chaque côté de la poignée.



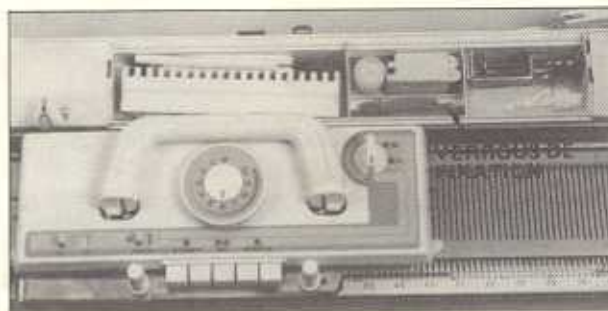
Levez le couvercle prudemment et tirez-le vers vous pour l'enlever.

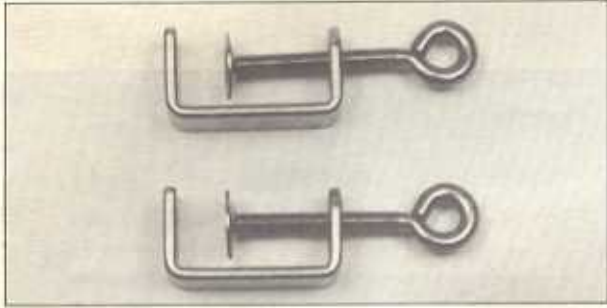


Après l'enlèvement du couvercle.



Enlevez les verrous de fixation de la boîte d'accessoires.

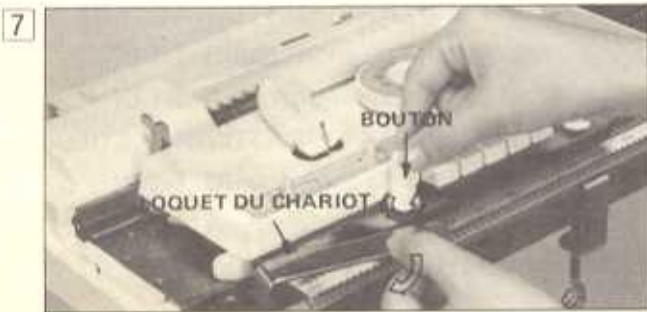




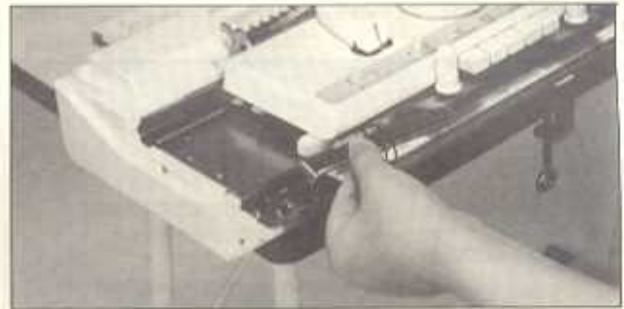
VERROUS DE FIXATION



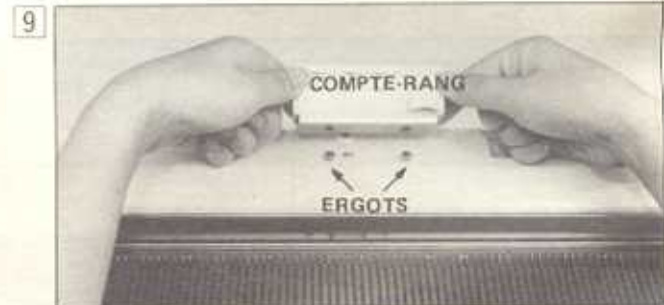
Fixez la machine sur la table au moyen des verrous de fixation.



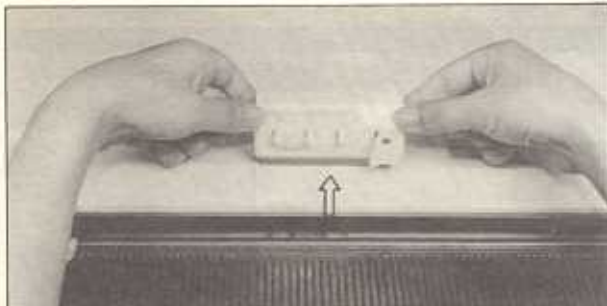
Desserrez le bouton et enlevez le loquet du chariot.



Enlevez le compte-rang de la valise.
1) Poussez le compte-rang vers vous.
2) Soulevez-le pour l'enlever.



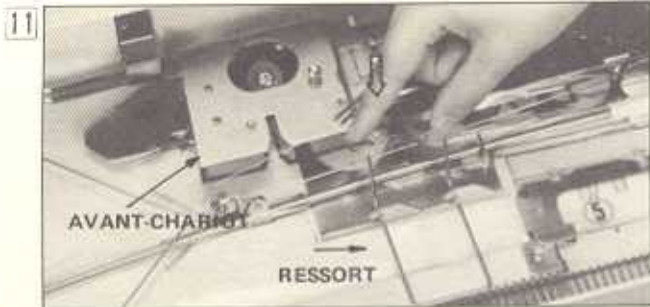
Posez le compte-rang sur les deux ergots au centre de la machine.
1) Posez le compte-rang sur les deux ergots.



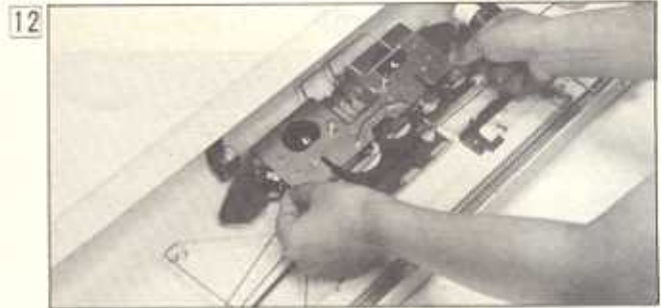
2) Poussez-le vers l'arrière.



Tirez la poignée du chariot vers vous.



Poussez le ressort vers le bas et tirez-le du crochet.



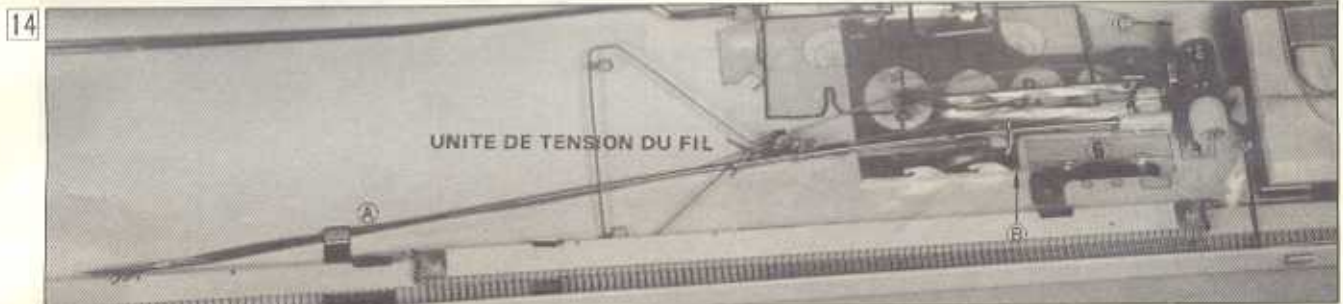
Retirez l'avant-chariot de la valise.



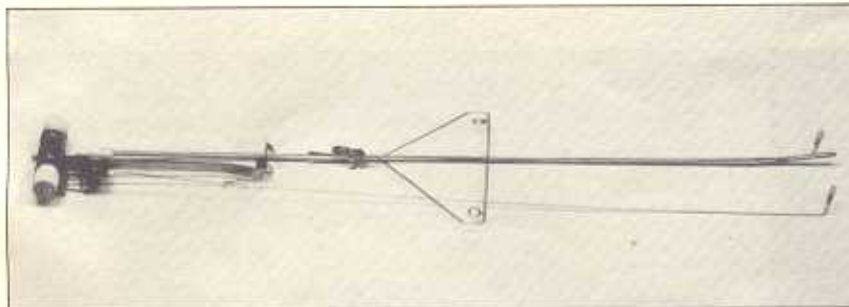
Assemblage de l'avant-chariot et du chariot K.
1) Desserrez les boutons et introduisez l'avant-chariot sous les boutons.



2) Assurez-vous que les boutons maintiennent solidement l'avant-chariot.



Enlevez l'unité de tension du fil de la valise.
Retirez-la dans l'ordre A, B et C.



UNITE DE TENSION DU FIL

Montage de l'unité de tension du fil.

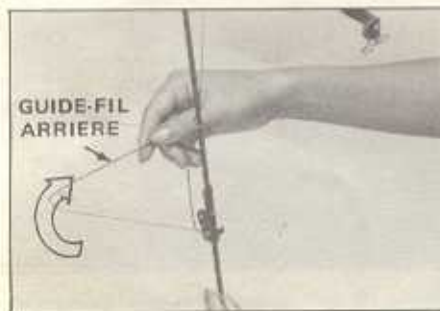
15



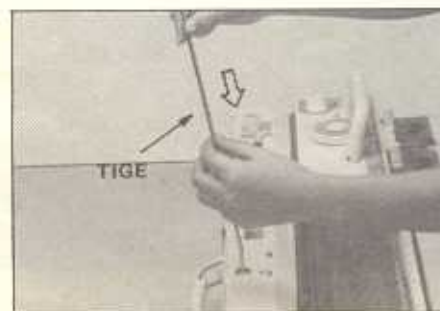
1) Tournez le guide avant dans la direction de la flèche.



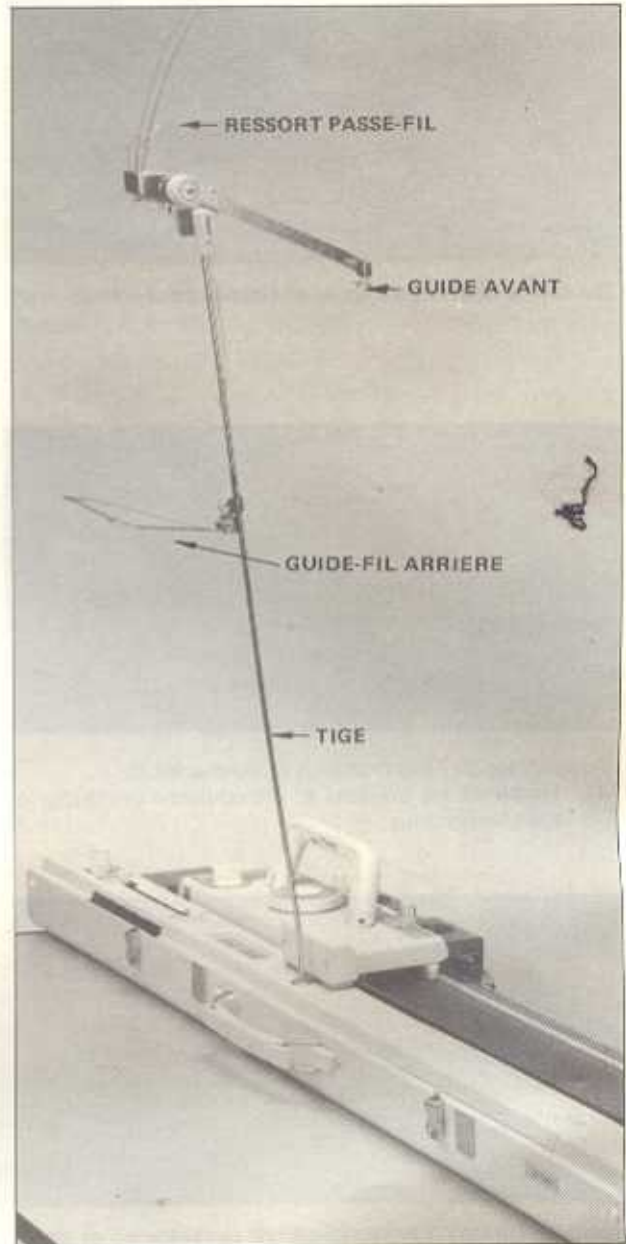
2) Tournez le ressort passe-fil vers l'arrière, aussi loin qu'il puisse aller.



3) Relevez le guide-fil arrière jusqu'à ce qu'il soit perpendiculaire à la tige.



4) Introduisez l'extrémité de la tige dans le trou au centre de la machine.



5) Le guide-fil arrière doit être dirigé vers l'arrière.



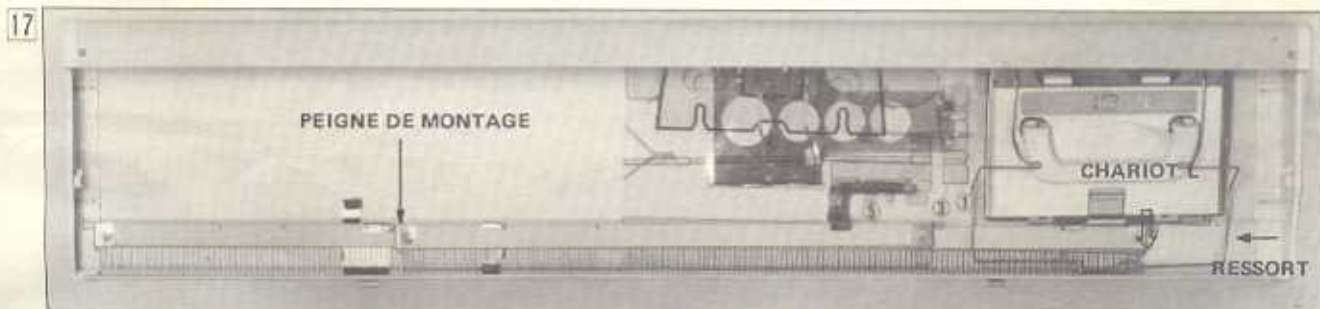
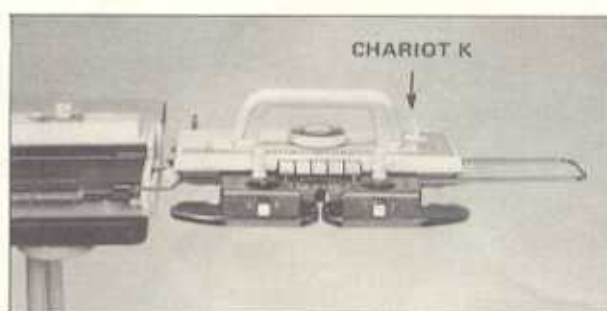
Enlevez les rails d'extension de la valise et placez-les des deux côtés de la machine.



1) Insérez les rails d'extension dans les trous (A et B) des deux côtés de la machine.



2) Fixez soigneusement les rails d'extension afin d'éviter la chute du chariot K.

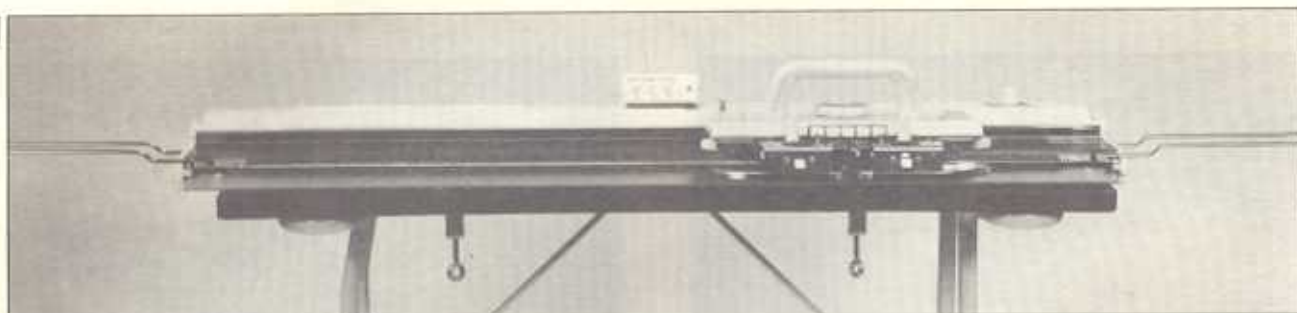


Poussez le ressort vers le bas et enlevez les peignes de montage de la valise.

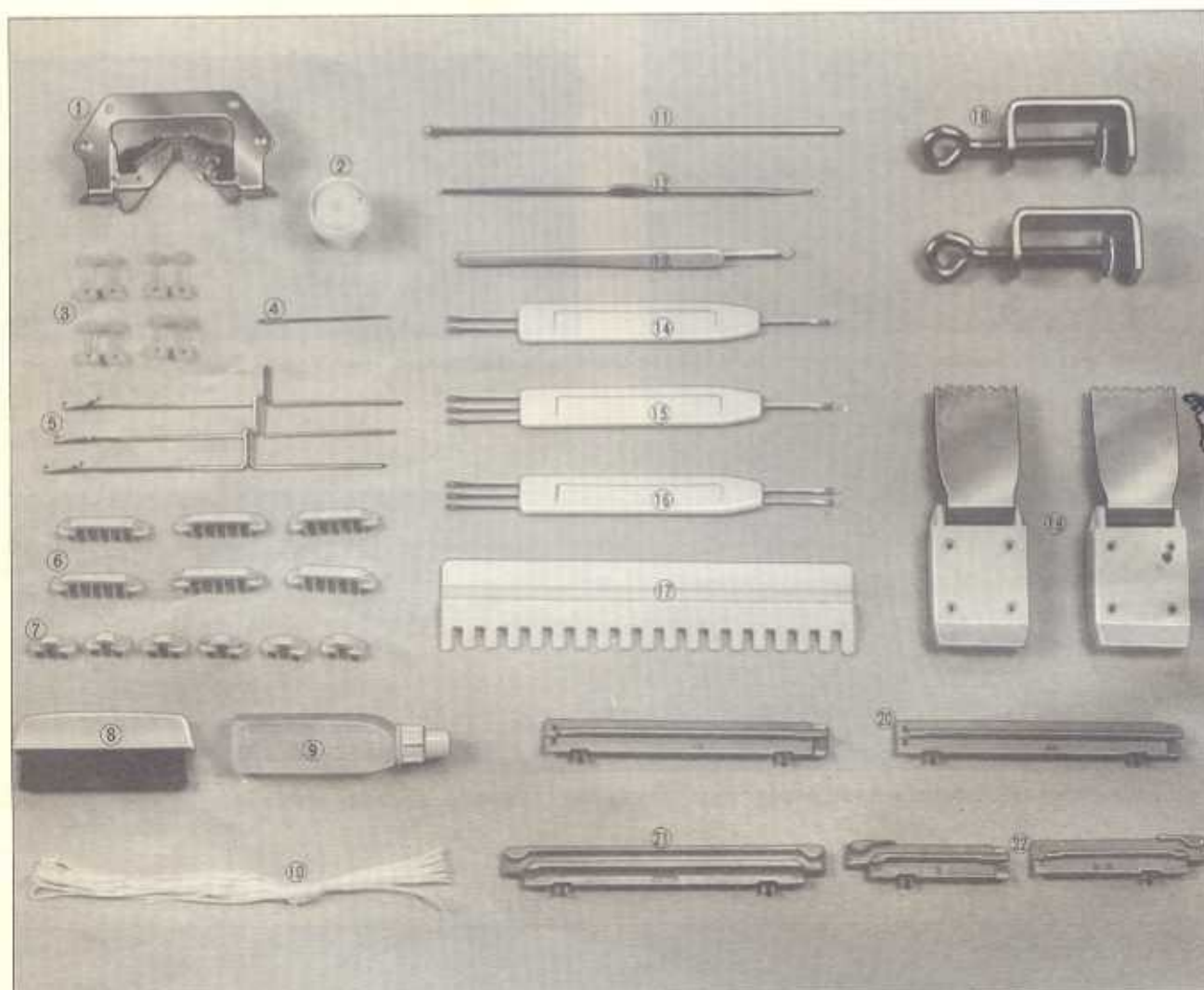


* LA MACHINE A TRICOTER KH 881 EST FOURNIE AVEC LE PEIGNE DE MONTAGE LONG UNIQUEMENT.

18

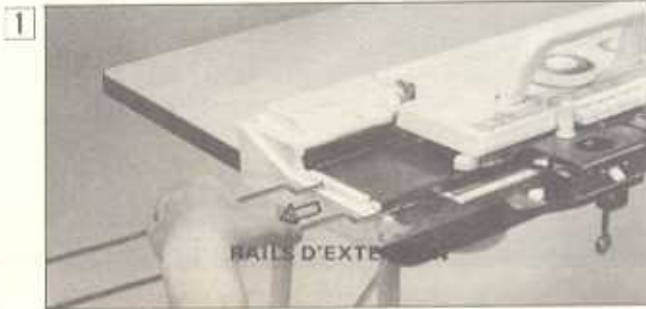


Après le montage de votre machine, enlevez la valise.



- | | | |
|--|--|--|
| 1. Alimentation fil double face (1 pce) | 8. Brosse (1 pce) | 17. Poussoir 1/1 (1 pce) |
| 2. Paraffine (1 pce) | 9. Huile (1 pce) | 18. Fixations (2 pcs) |
| 3. Attache-cartes (4 pcs) | 10. Fil de montage | 19. Poids à griffes (2 pcs) |
| 4. Aiguille à tapisserie | 11. Support pour la carte perforée (1 pce) | 20. Sélecteur de motif M (2 pcs) |
| 5. Aiguilles de réserve | 12. Crochet (1 pce) | 21. Sélecteur de motif unique (1 pce) |
| 6. Sélecteur point dentelle pour 8 aiguilles (6 pcs) | 13. Crochet-aiguille (1 pce) | 22. Sélecteur de motifs droite et gauche (1 de chaque) |
| 7. Sélecteur point dentelle pour 4 aiguilles (6 pcs) | 14. Outil de transfert 1 x 2 (1 pce) | |
| | 15. Outil de transfert 1 x 3 (1 pce) | |
| | 16. Outil de transfert 2 x 3 (1 pce) | |

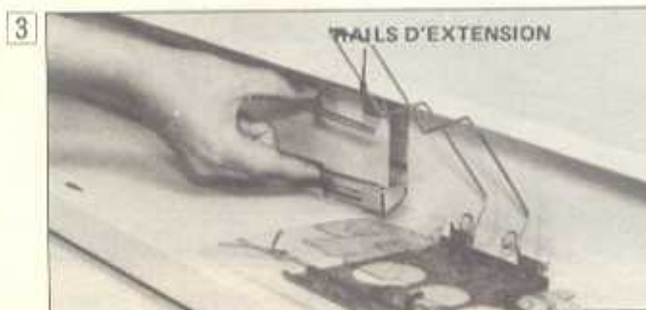
1-2. COMMENT RANGER VOTRE MACHINE DANS LA VALISE



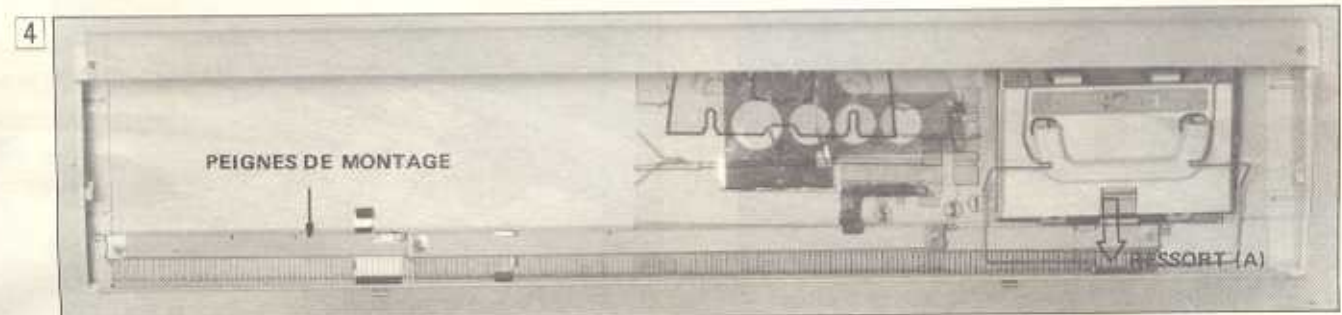
Enlevez les rails d'extension (levez et tirez).



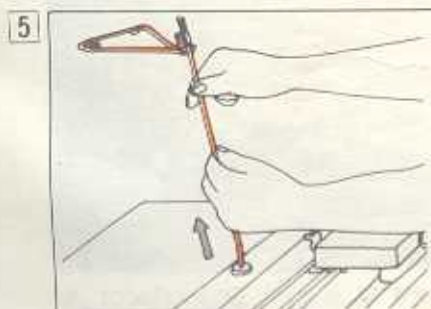
Remplacez le chariot L dans la valise.



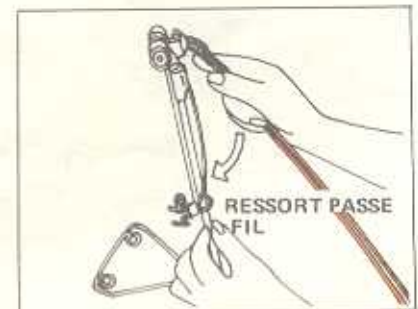
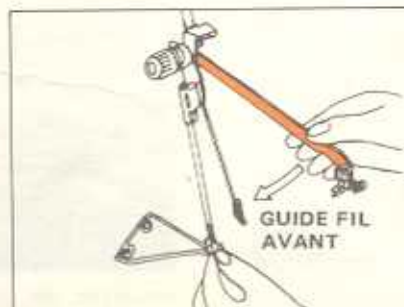
Remplacez les rails d'extension dans la valise.



Remplacez les peignes de montage dans la valise et placez le ressort en position A.

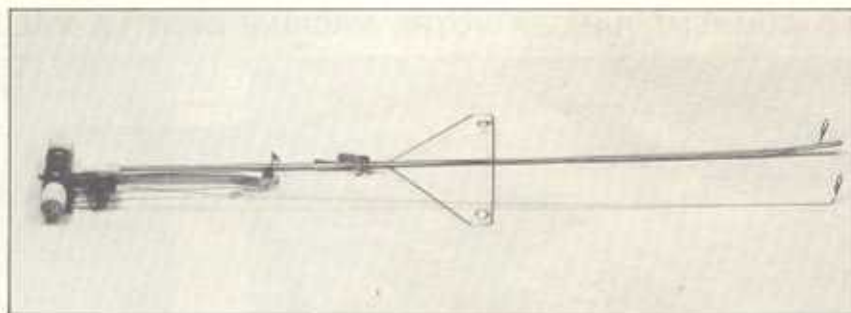


Retirez l'unité de tension du fil de la machine.
Repliez l'unité de tension du fil dans l'ordre montré sur les illustrations.

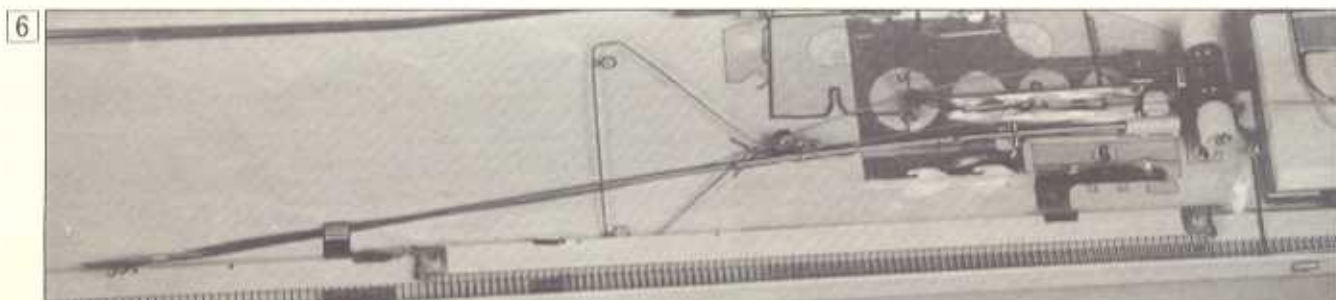




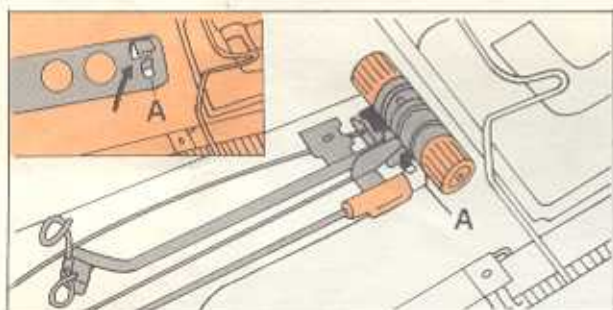
3) GUIDE-FIL ARRIERE



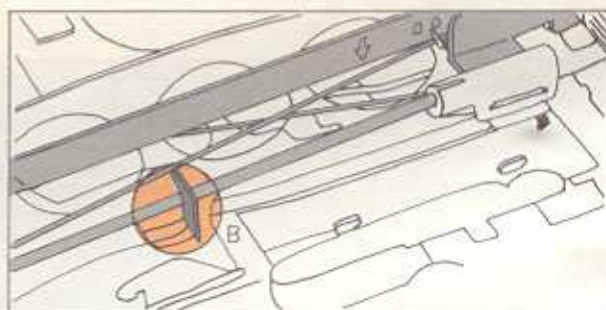
UNITE DE TENSION DU FIL



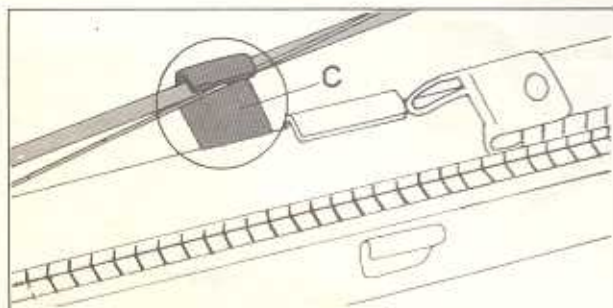
6) Remplacez l'unité de tension du fil dans la valise.



1) Mettez l'unité de tension du fil sur la position A figurée dans la valise.



2) Mettez la tige en position B.

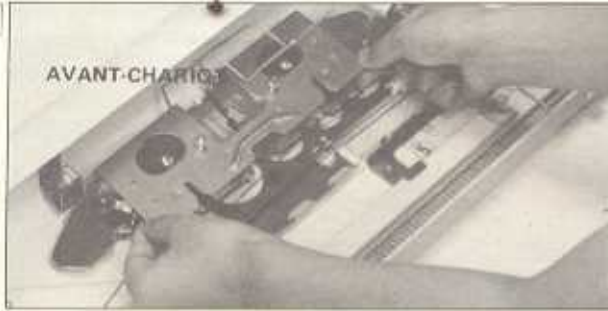


3) Mettez la tige et le ressort passe-fil en position C.

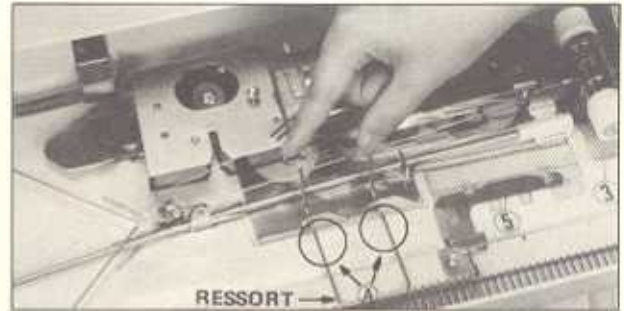


7) Desserrez les boutons et enlevez l'avant-chariot du chariot K.

8

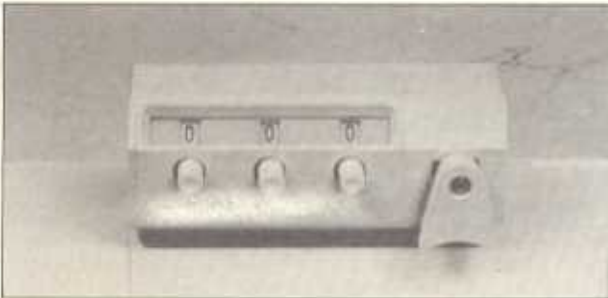


1) Remplacez-le sur le dessin correspondant dans la valise.



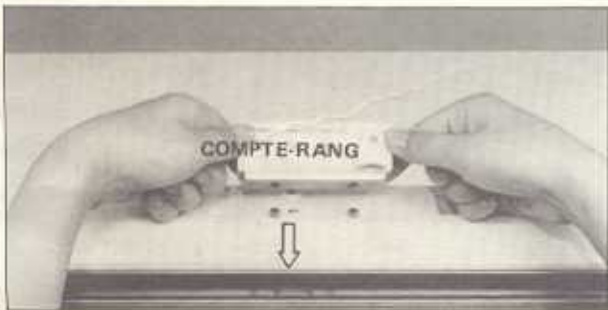
2) Placez le ressort en position A.

9

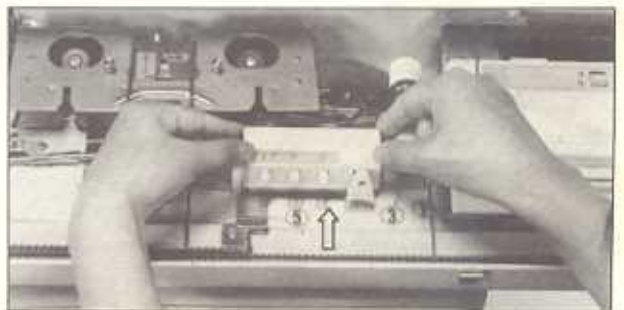


Enlevez le compte-rang de la machine et remplacez-le dans la valise.

1) Les chiffres sur le compte-rang peuvent être remis à zéro en tournant les boutons suivant les flèches.



2) Tirez le compte-rang vers vous et soulevez-le.



3) Placez le compte-rang sur les deux ergots dans la valise et poussez-le vers l'arrière.

10



Repliez la poignée du chariot.

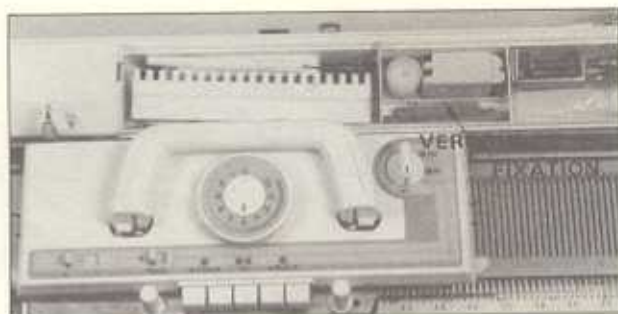
11



Insérez le loquet du chariot dans le trou de côté gauche de la machine et bloquez le chariot K.



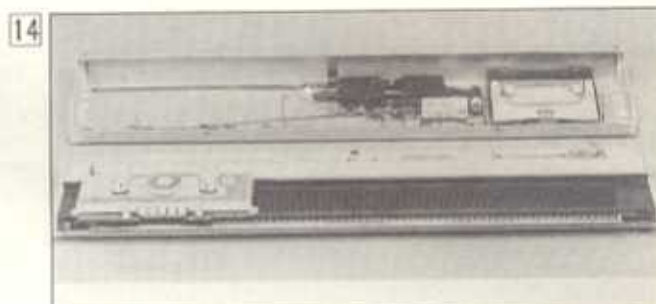
1) Enlevez les deux verrous de fixation.



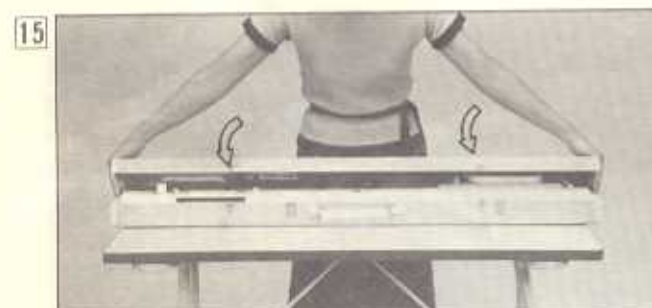
2) Replacez les deux verrous dans la boîte à accessoires.



Replacez les autres accessoires dans la boîte à accessoires et fermez-la. Poussez toutes les aiguilles en position A.



Ensuite replacez tous les accessoires.



Tenez le couvercle et fermez la valise comme indiquez à la figure.

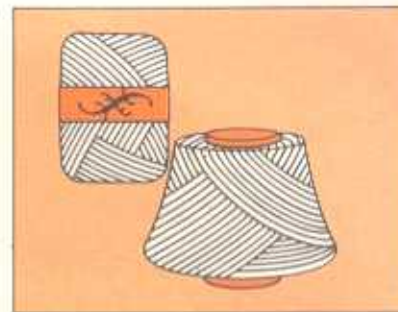


Fermez les deux verrous de chaque côté de la poignée.

2. QUELQUES POINTS IMPORTANTS A VOUS RAPPELER AVANT DE COMMENCER A TRICOTER

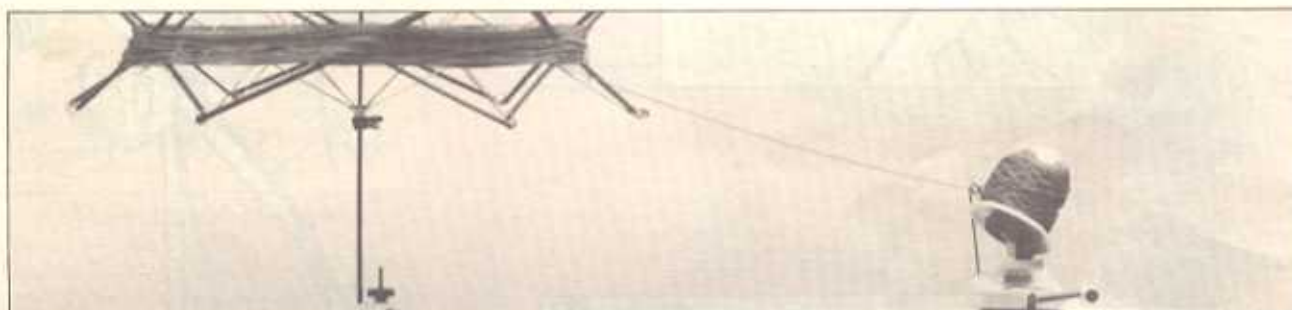
2-1. PREPARATION DU FIL

Pour commencer, il est préférable d'utiliser du fil neuf.



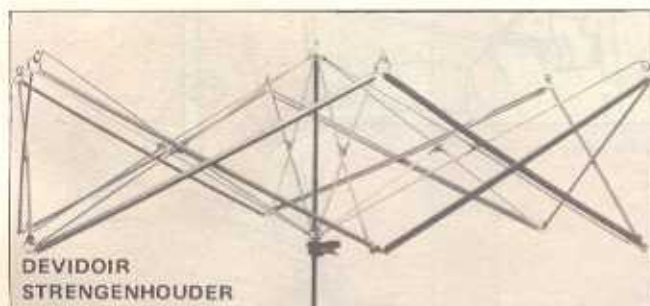
Il faut rebobiner tous les fils tels que figurant sur cette illustration à l'aide d'un bobinoir et d'un dévidoir.

Le fil tel que figurant sur cette illustration peut être utilisé tel quel.



Quand le fil enroulé est tiré à partir du centre de la pelote, il peut venir librement sans soulever la pelote sur la table.

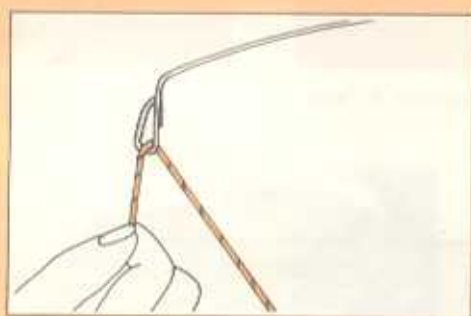
Quand le fil ne vient pas régulièrement, tirez le fil par le milieu de la pelote.



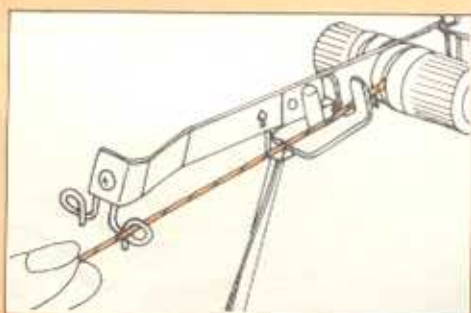
Le dévidoir et le bobinoir peuvent être obtenus séparément.

2-2. ENFILAGE DU FIL DANS L'UNITE DE TENSION

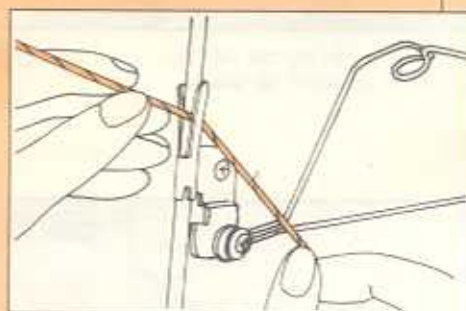
Enfilez le fil dans l'unité de tension, dans l'ordre indiqué sur la figure.



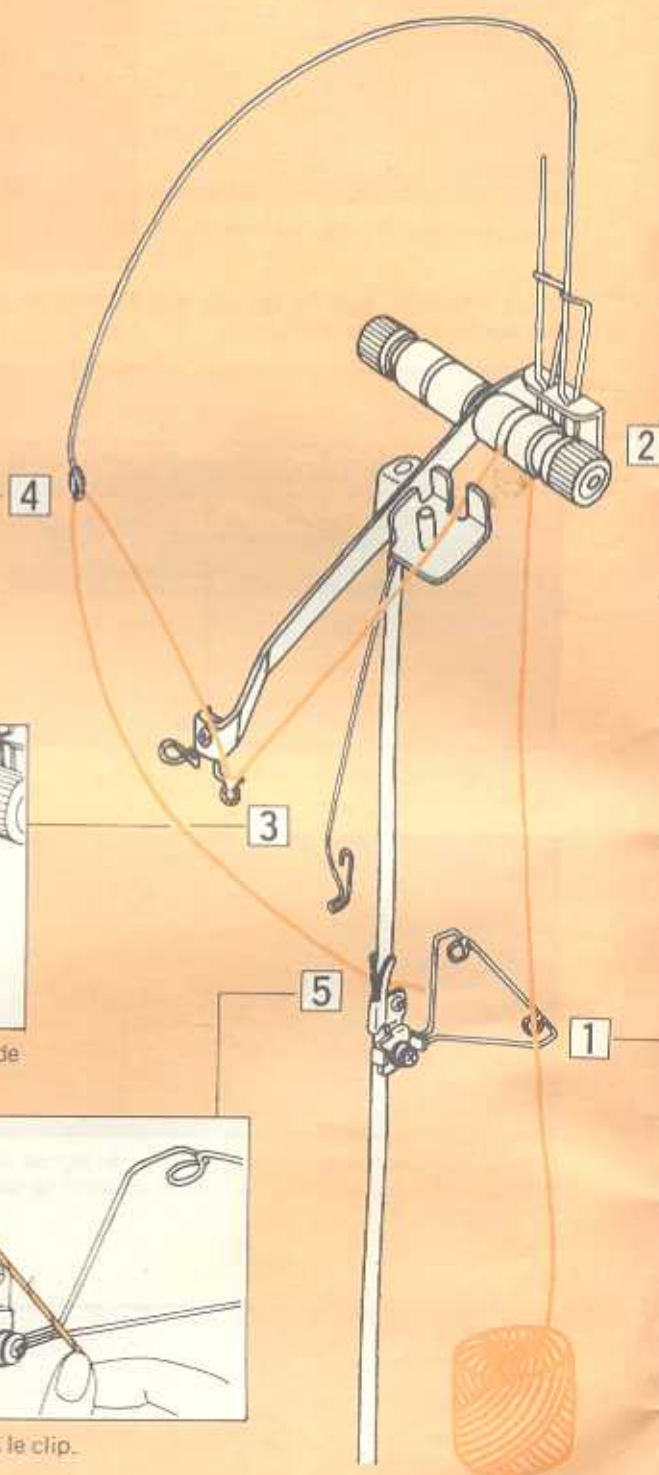
Enfilez le guide-fil avant.

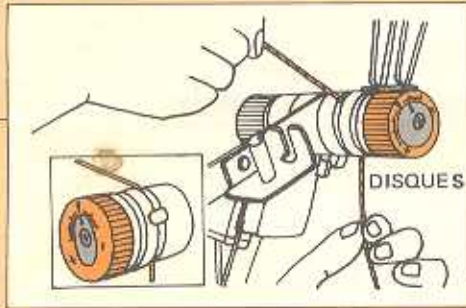


Enfilez le fil dans l'oeillet du ressort de maintien.

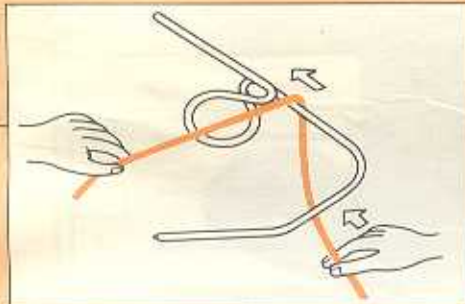


Accrochez le fil sous le clip.

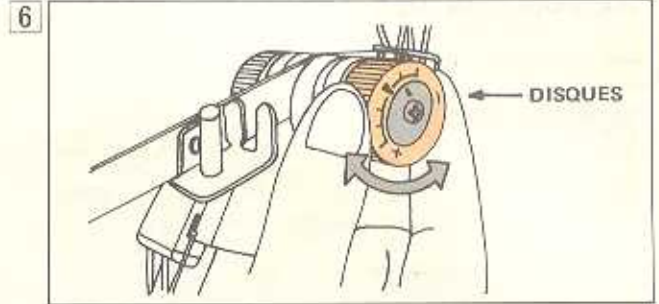
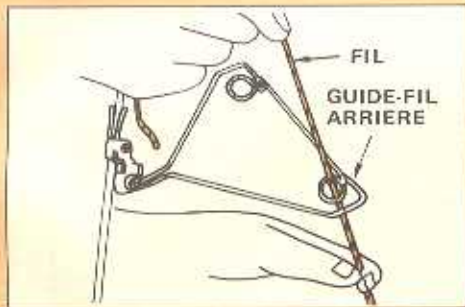




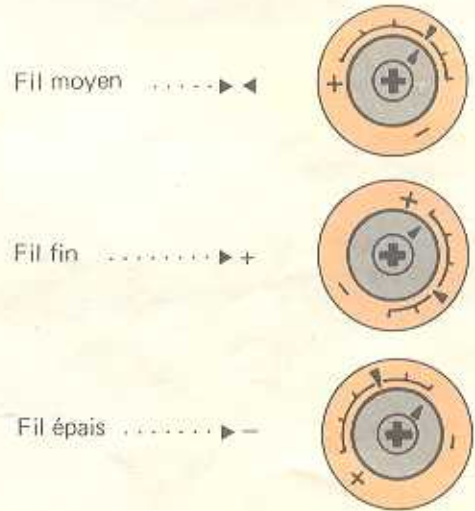
Passez le fil sous la pince et entre les deux disques à partir de l'arrière.
(Maintenez le fil comme ci-dessus et tirez vers vous jusqu'à ce qu'il soit sous la pince.)



Passez le fil de la pelote à travers le guide-fil arrière pour qu'il glisse à travers l'oeillet.

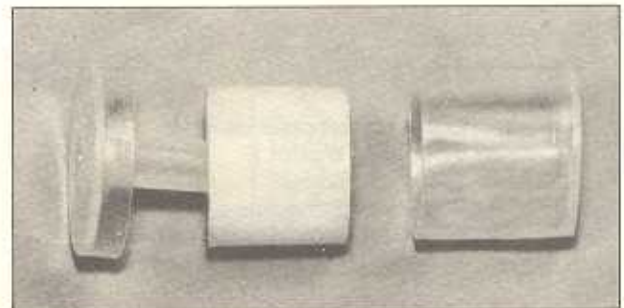


Placez la flèche suivant l'épaisseur du fil comme indiqué ci-dessous.



Quand vous commencez à tricoter, placez la paraffine sur l'ergot prévu.

La paraffine aide le fil à glisser plus facilement.



Paraffine avec sa boîte.

2.3. POSITION DES AIGUILLES

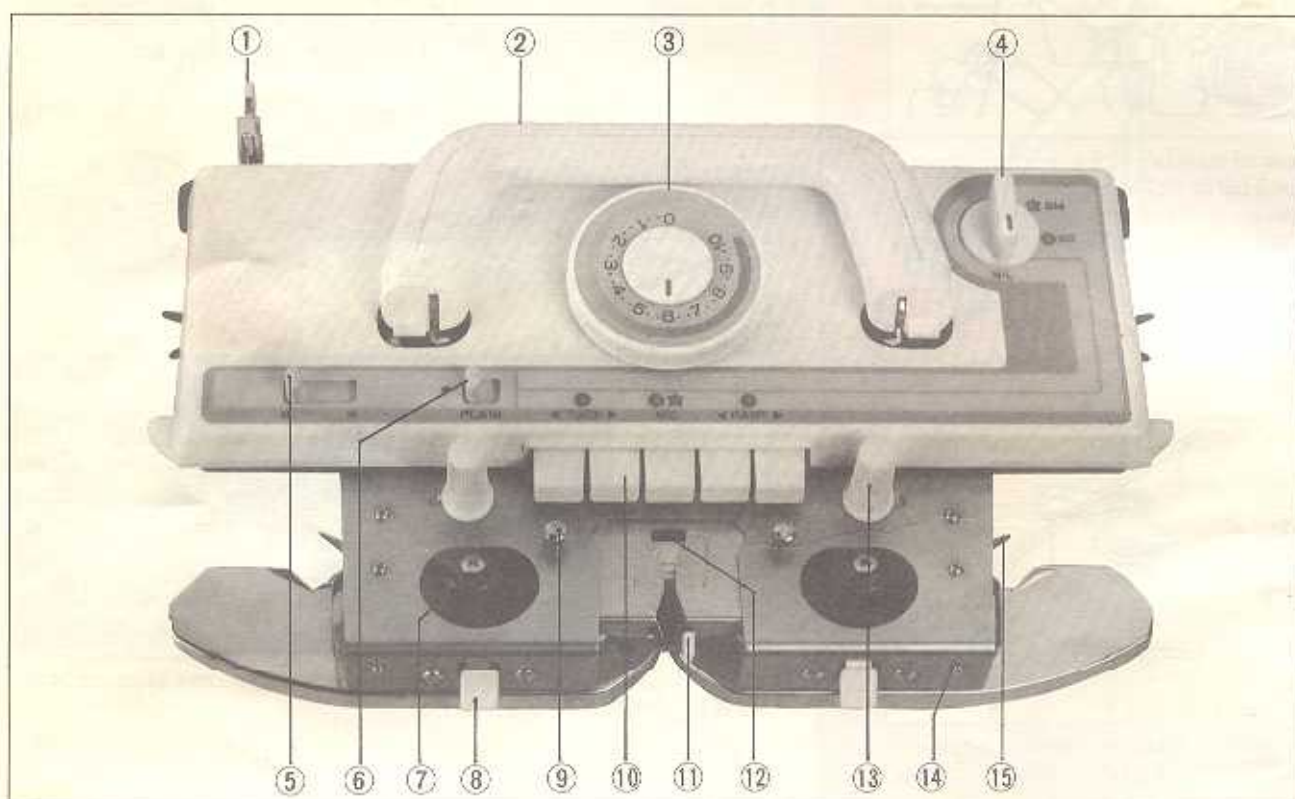
Aux extrémités du lit d'aiguilles, se trouvent les lettres A, B, D et E.

- A Aiguilles en repos, hors travail,
- B Position de travail (utilisée pour la plupart des travaux).
- D Position du tricot des dessins (les aiguilles sélectionnées sont amenées à cette position par le chariot K).
- E Position de maintien (les mailles sont maintenues sur les aiguilles, mais hors travail. Cette position est utilisée pour les encolures, les chaussettes, etc.

Pour ranger la machine, remettez toujours les aiguilles en position A.



2.4. NOMS DES PIECES DU CHARIOT K



- | | |
|--|---|
| 1. Levier du compteur de rang | 8. Levier du tricot tissage |
| 2. Poignée du chariot K | 9. Vis de fixation du distributeur de fil |
| 3. Cadran de tension | 10. Boutons de came |
| 4. Bouton de changement | 11. Levier du distributeur de fil |
| 5. Levier des cames de maintien | 12. Distributeur de fil |
| 6. Levier de suppression des boutons de came | 13. Boutons |
| 7. Brosse de tissage | 14. Avant chariot |
| | 15. Guide du fil de tissage |

2.5. RELATION ENTRE LE DISQUE DE TENSION DU FIL ET L'ÉPAISSEUR DU FIL

1 CADRAN DE TENSION



Ce cadran est gradué de 0 à 10, chaque espace étant subdivisé en 3 parties.

La dimension de la maille est déterminée par la tension choisie sur le cadran de tension. 0 signifie la tension la plus serrée, les plus petites mailles, et 10 la tension la plus lâche, les plus grandes mailles.

Assortissez la tension sur le disque à l'épaisseur du fil.








1) LA TENSION EST SERRÉE



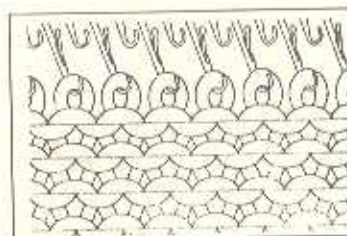
2) LA TENSION EST LÂCHE

2 FIL

Il y a trop de types de fil pour les montrer tous ici, et chaque type de fil exige son propre numéro sur le disque de tension. Choisissez la tension correcte en vous référant au tableau suivant.

Type de fil		Chiffre de tension recommandée	
1.		Fil très fin	1 ~ 3
2.		Fil fin	3 ~ 5
3.		Fil moyen	5 ~ 7
4.		Fil épais	7 ~ 9
5.		Fil très épais	8 ~ 10

Remarque: Pour un fil très épais, utilisez une aiguille sur deux ou sur trois.



3. TRICOTAGE DE BASE

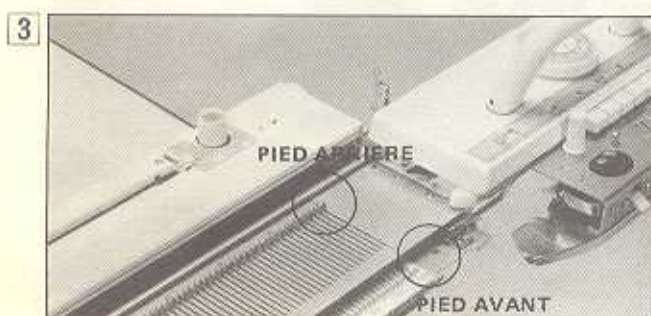
3-1. TRICOT JERSEY



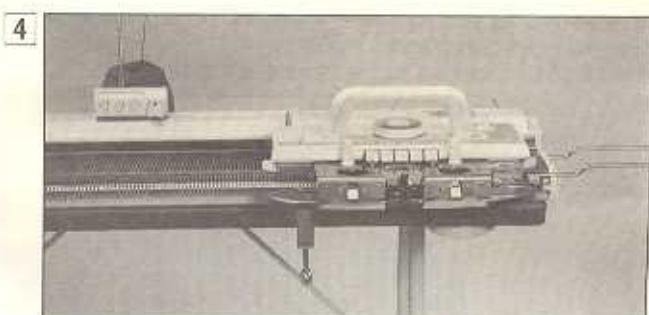
1 Posez le chariot K.
(Les instructions suivantes sont basées sur une tension 6)



2 A l'aide du poussoir 1/1 avancez 60 aiguilles de la fonture avant en position B (30 aiguilles de chaque côté de la marque "0").



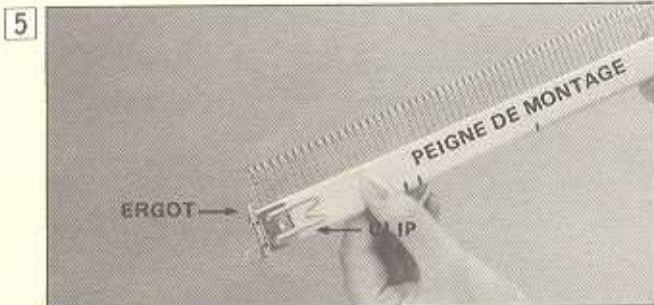
3 Après avoir vérifié que le pied arrière et le pied avant du chariot K sont correctement engagés sur le lit d'aiguilles, glissez le chariot K en avant et en arrière de manière à régulariser la position des aiguilles (en B).



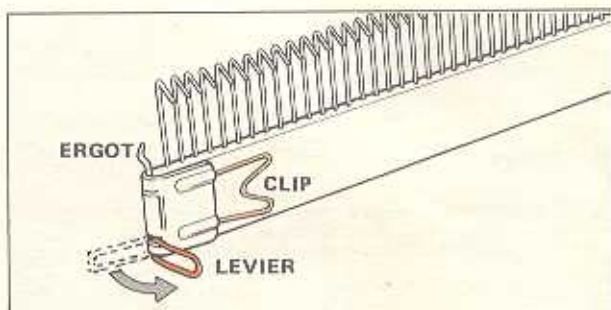
4 Placez le chariot K du côté droit de la machine.



Si vous utilisez le compte-rang, mettez le levier du compte-rang en position de travail.



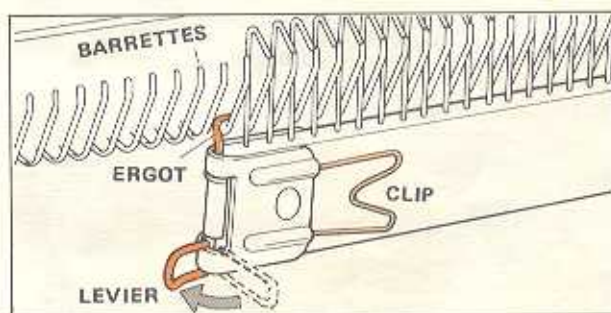
Pour le montage, pendez le peigne de montage aux barrettes de la machine.



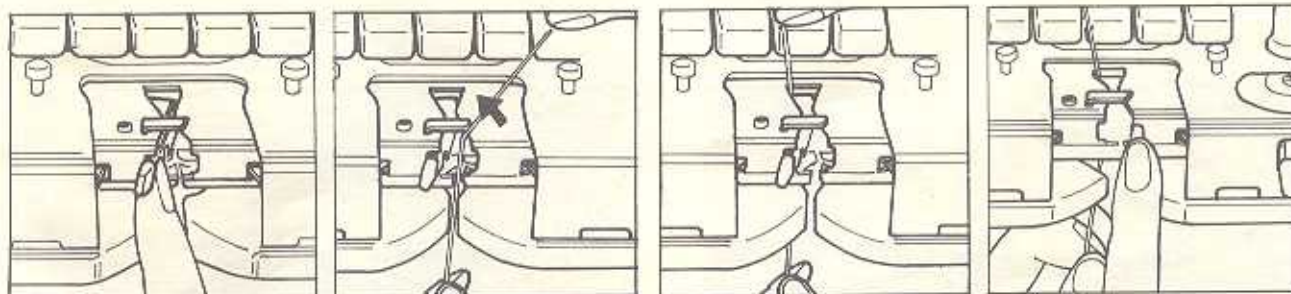
1) Tenez le peigne de montage, les clips vous faisant face, et tournez les leviers de chaque côté vers vous.



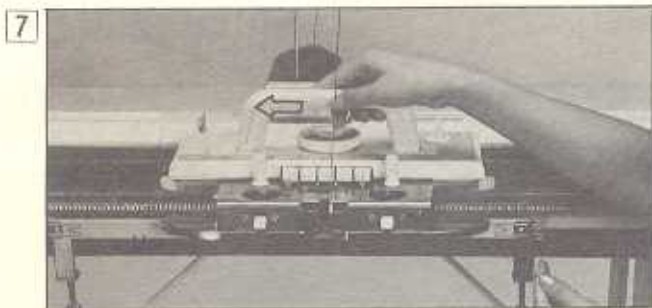
2) Placez les ergots sur les barrettes comme indiqué sur les illustrations, à égale distance des extrémités.



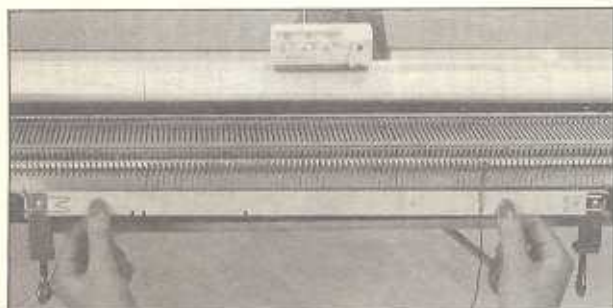
Tournez le levier du guide-fil vers la gauche et prenez l'extrémité du fil (qui est maintenu dans le levier de tension du fil). Enfitez-le dans le guide-fil A pour le fil principal. Maintenez le fil par le bas avec la main gauche, et par le haut avec la main droite. Introduisez alors le fil dans le guide-fil A.



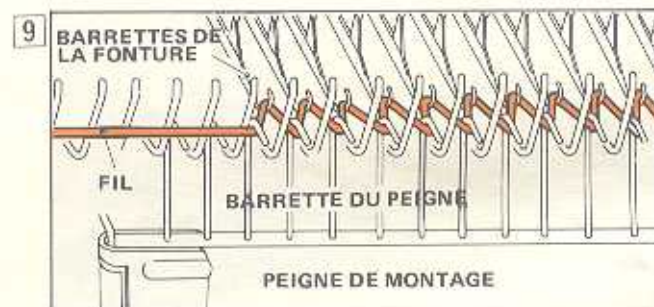
3) Maintenez l'extrémité du fil avec la main gauche sous le guide-fil "A". Fermez le guide-fil.



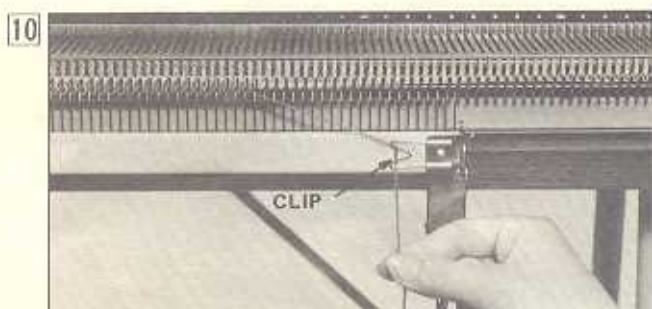
7 Passez le chariot K vers la gauche en maintenant l'extrémité du fil avec la main gauche. (Gardez la main gauche du côté droit durant le mouvement du chariot K.)



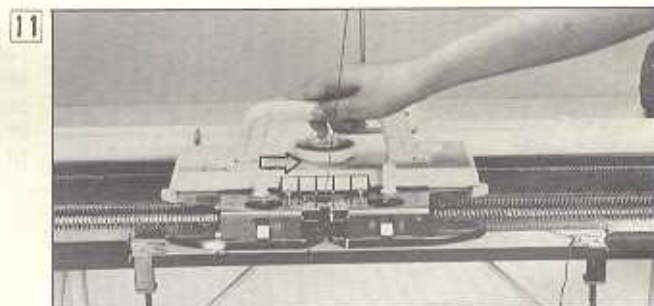
8 Enlevez le peigne de montage des barrettes. Descendez le peigne en tournant les leviers de chaque côté (en même temps) vers vous. Assurez-vous que le peigne tienne le fil entre chaque barrette.



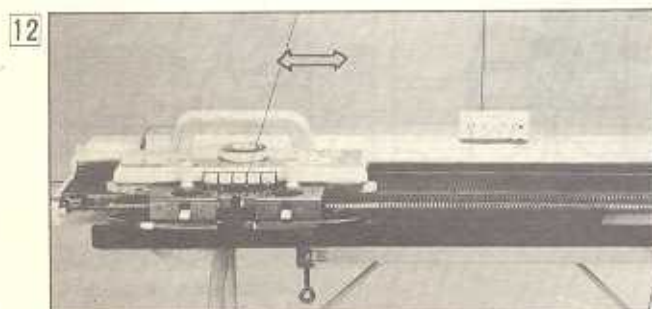
9 Dégagez le fil entre le peigne et le chariot K pour qu'il puisse passer sous la dernière barrette du peigne, adjacente à la dernière aiguille et audessus des autres.



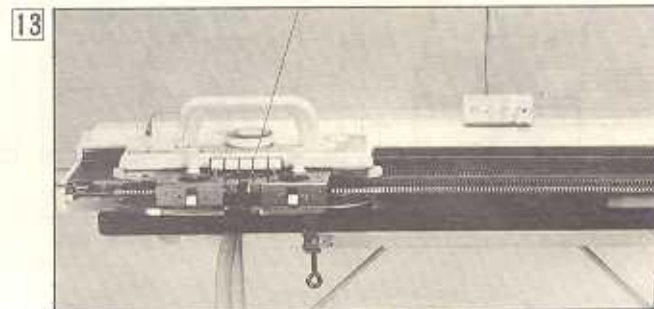
10 Fixez l'extrémité droite du fil comme indiqué sur l'illustration.



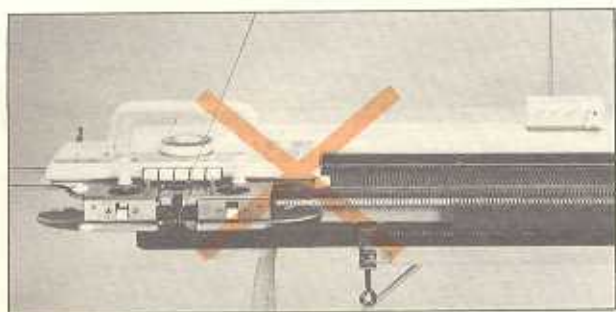
11 Passez doucement le chariot K vers la droite.



12 Continuez à passer le chariot K, aller et retour. Vous tricotez du Jersey.



13 Veillez à ce qu'on entende le "CLIC" à la fin de chaque rang. Tricotez toujours les rangs à la même vitesse.



Ne poussez pas le chariot K trop loin du tricot et n'inversez pas le sens du chariot K au milieu d'un rang.

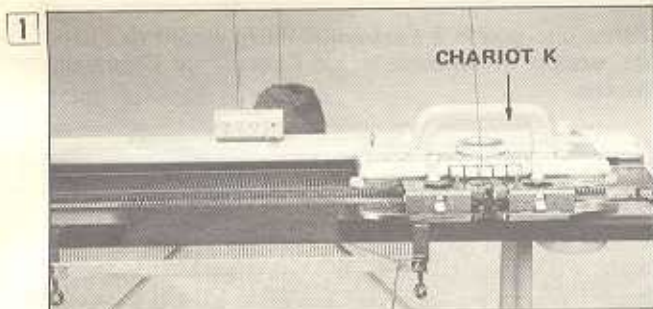


Le côté envers.
Pendant le tricot, ce côté vous fait face.

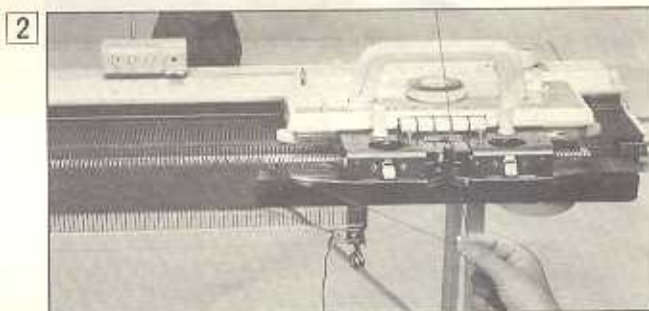


Le côté endroit.
Pendant le tricot, cette face est côté opposé à vous.

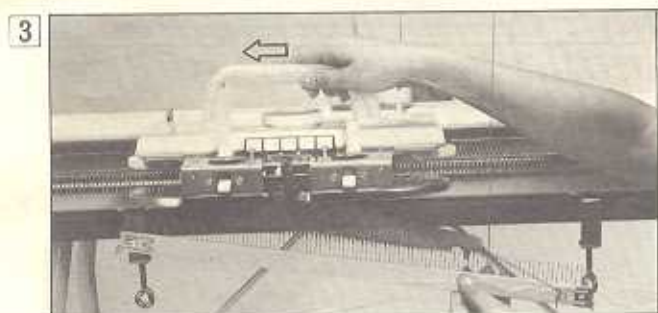
3-2. COMMENT ENLEVER LE TRICOT DE LA MACHINE



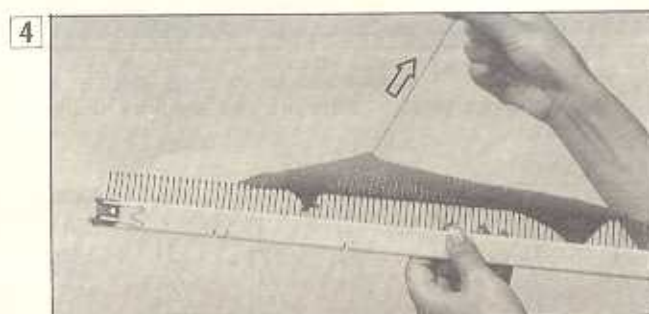
Placez le chariot K du côté droit.



Enlevez le fil du guide-fil A.



Déplacez le chariot K vers la gauche en maintenant le tricot. Le tricot sera dégagé de la machine.

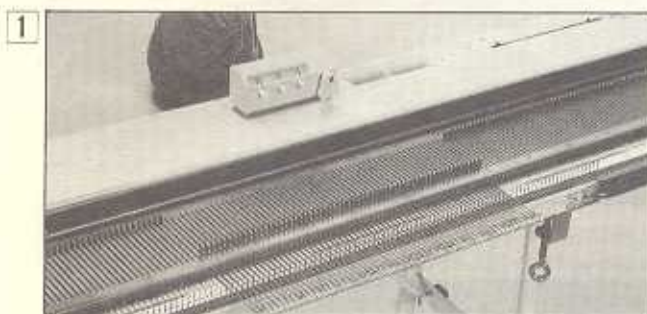


Si le tricot n'est pas fini, il peut être aisément détricoté.

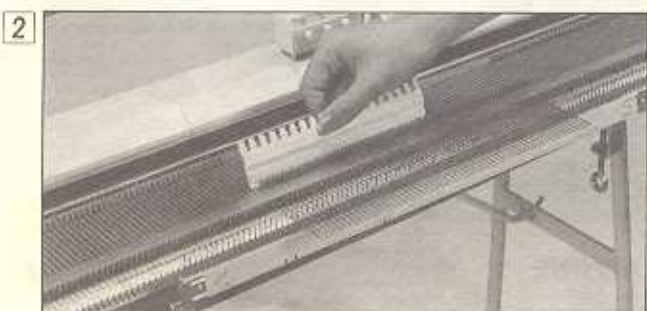
**Le tricot jersey est la base du tricot.
Il faut vous exercer à celui-ci jusqu'à ce
qu'il soit très facile.**

3-3. COMMENT REALISER UN MONTAGE FERME

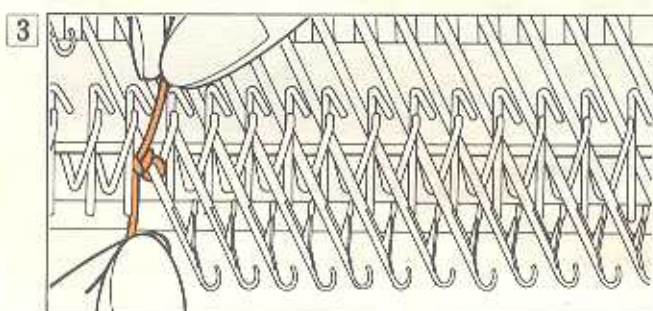
3-3-1. Méthode Manuelle



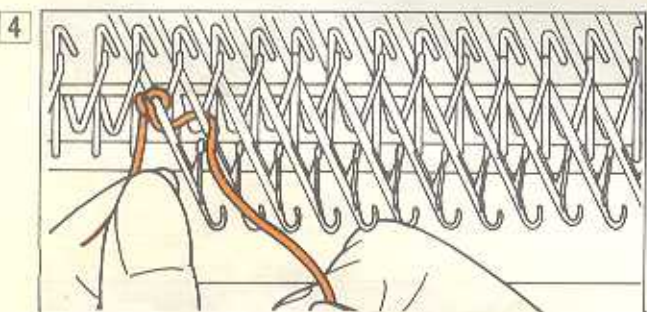
1) Pendez le peigne de montage aux barrettes de la fonture.



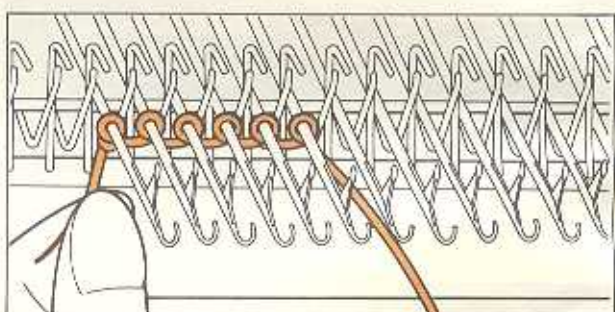
2) Placez le chariot K à droite et amenez en position E les aiguilles désirées.



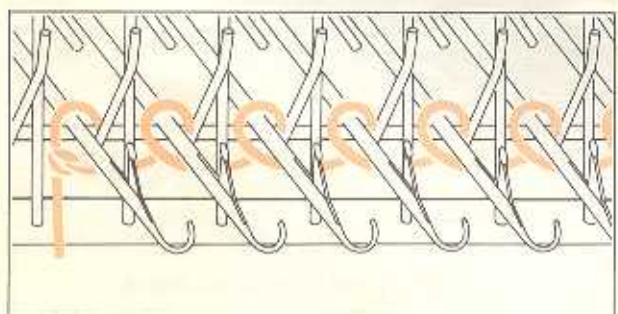
3) Faites une boucle à l'extrémité du fil venant de l'unité de tension et enroulez-le sur l'aiguille de l'extrémité gauche.



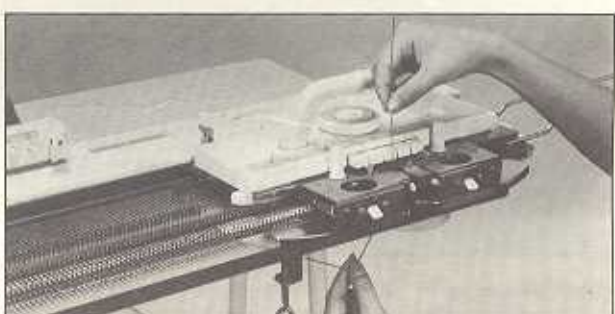
1) Enroulez le fil autour de la seconde aiguille à gauche, dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.



2) Enroulez le fil autour de chaque aiguille de gauche à droite; de la même façon.



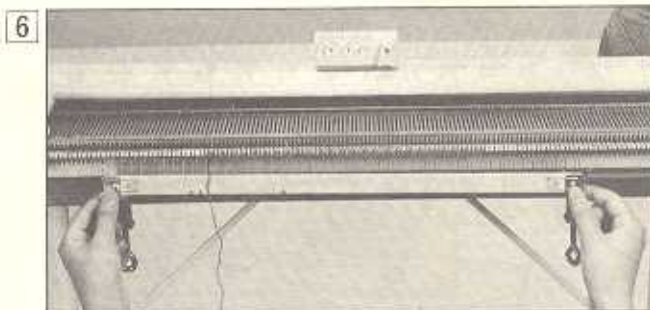
3) Les boucles doivent être poussées derrière les clapets des aiguilles. Ne serrez pas trop les boucles.



4) Après avoir enroulé le fil autour de chaque aiguille, passez-le dans le guide-fil A.

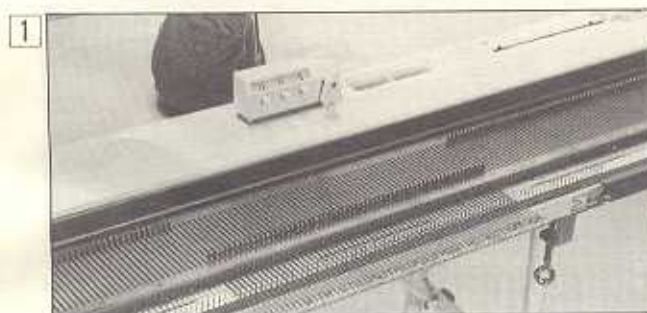


5 Glissez le chariot K de droite à gauche en maintenant légèrement le fil.

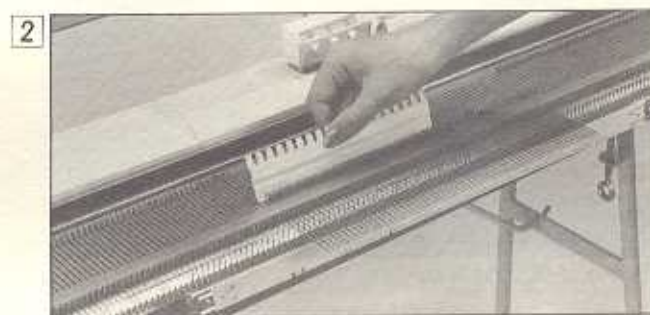


6 Dégagez le peigne de montage. Continuez à travailler avec le chariot K. Vous obtenez du tricot jersey.

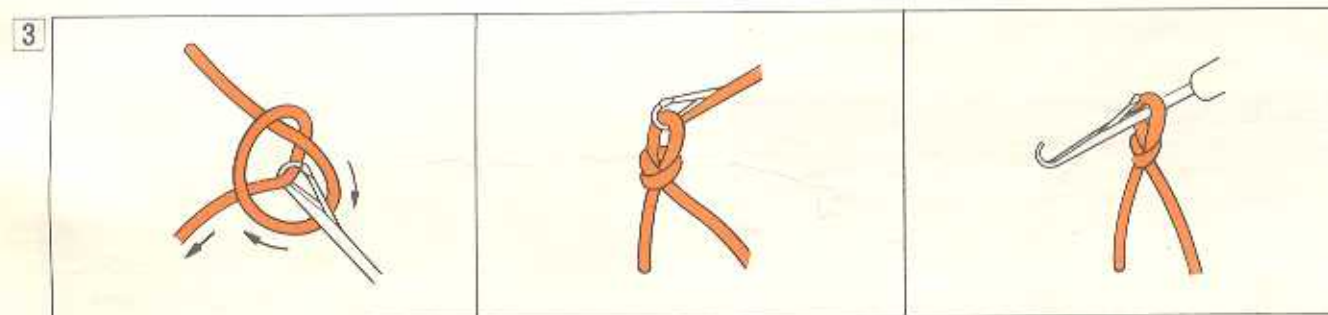
3-3-2. Montage au crochet



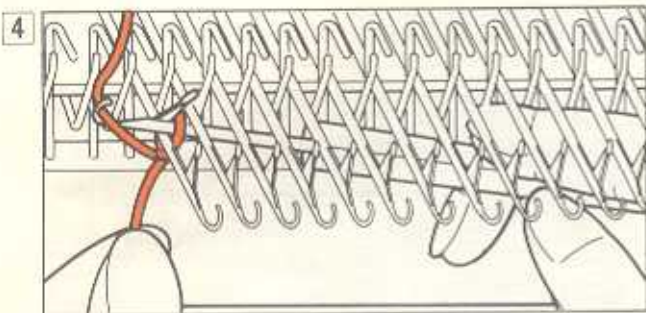
1 Pendez le peigne de montage aux barrettes de la fonture.



2 Placez le chariot K à droite et amenez en position E les aiguilles désirées.

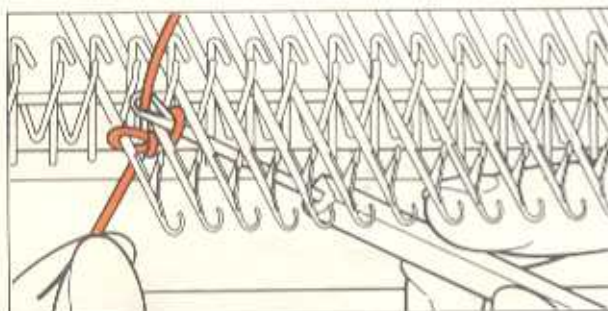


3 Commencez une chaînette à l'aide du crochet.

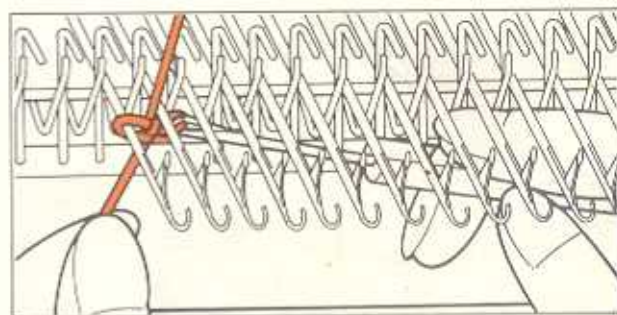


Le fil étant derrière le clapet, passez le crochet entre l'aiguille de l'extrémité gauche et la seconde aiguille, et crochetez une maille.

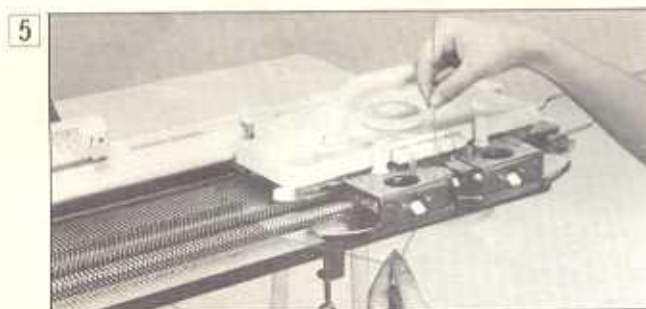
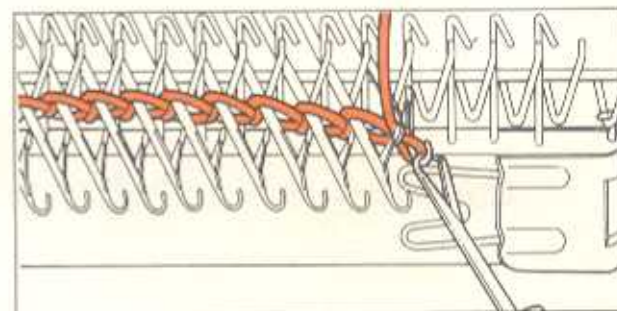
1) Poussez le crochet vers le haut et accrochez le fil.



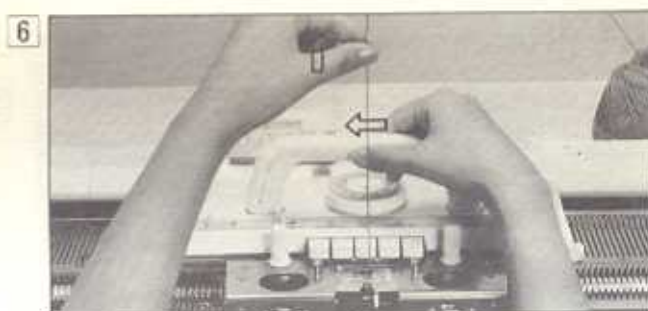
3) Répétez ceci jusqu'à la dernière maille de droite qui sera glissée du crochet sur l'aiguille.



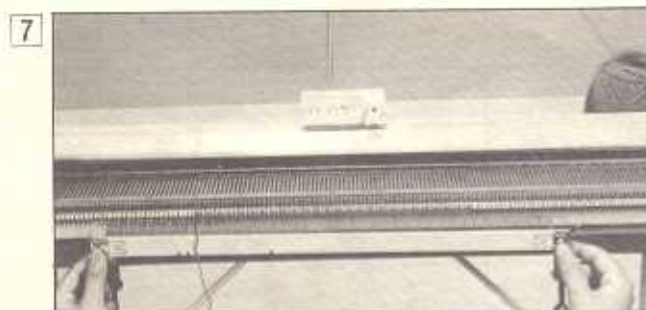
2) Tirez le crochet à travers la boucle qui se trouve sur la tige du crochet. Vous avez monté une maille.



Passez le fil dans le guide-fil A.



Déplacez le chariot K vers la gauche en maintenant légèrement le fil.

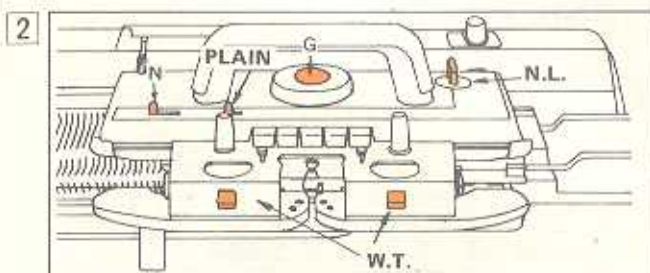


Dégagez le peigne de montage.
En continuant à tricoter avec le chariot K, vous obtenez du tricot Jersey.

3-3-3. Utilisation des leviers de tissage et du poussoir 1/1



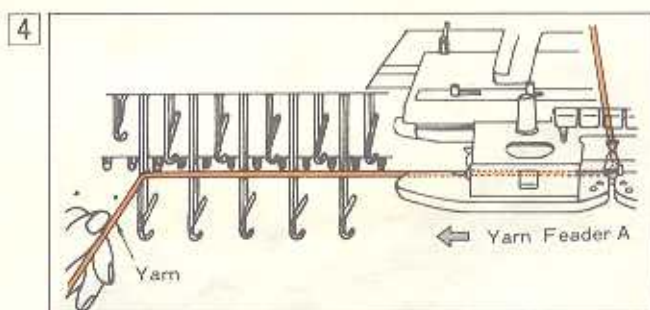
1 Amenez les aiguilles désirées en position B.



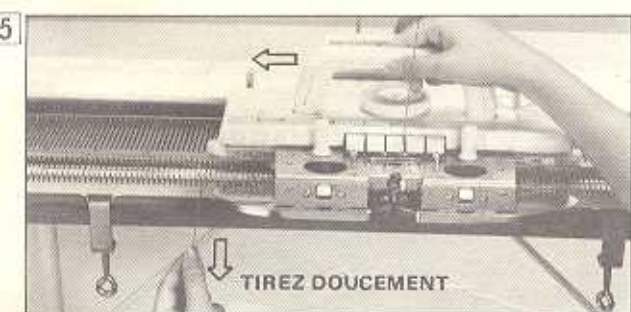
2 Placez le chariot K comme indiqué sur l'illustration, du côté droit de la machine.



3 A l'aide du poussoir 1/1 amenez une aiguille sur deux en position E.



4 Passez le fil dans le guide-fil A. En maintenant l'extrémité du fil avec la main gauche, déposez le fil sur les aiguilles sélectionnées comme indiqué sur la figure. Tenez l'extrémité du fil comme montré sur l'illustration.



5 En tirant légèrement le fil vers le bas avec la main gauche, déplacez le chariot K lentement avec la main droite. Continuez à tenir le fil de la main gauche pendant quelques rangs.



6 Remettez les leviers de tissage en position N, et lâchez le fil que vous teniez dans la main gauche.



7 Maintenant, vous pouvez tricoter le jersey avec un montage fermé.

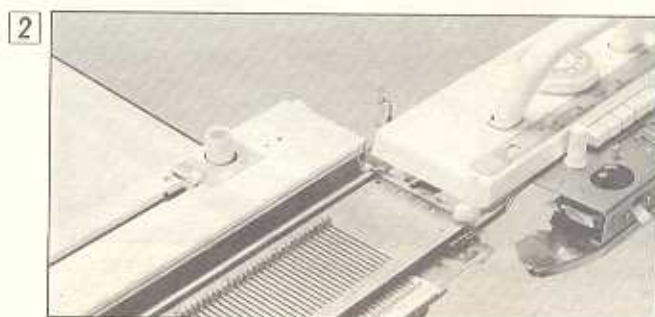
4. BIEN REUSSIR VOTRE TRICOT JERSEY

4.1. SI VOUS NE POUVEZ PAS BIEN MONTER LES MAILLES

4-1-1. Quand les aiguilles n'accrochent pas le fil



Assurez-vous que le fil est bien introduit dans le guide-fil A, sinon vous ne pourrez pas tricoter.



Assurez-vous que le chariot K est correctement posé sur le lit d'aiguilles.



Assurez-vous que le bouton de changement est en position N.L.



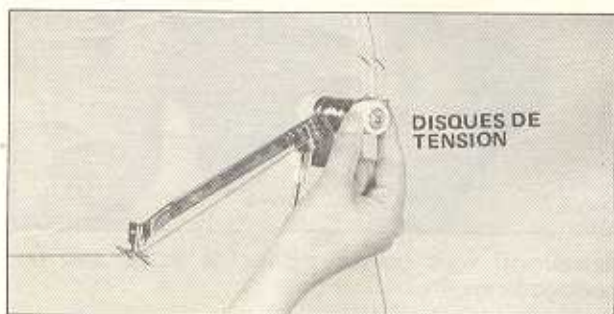
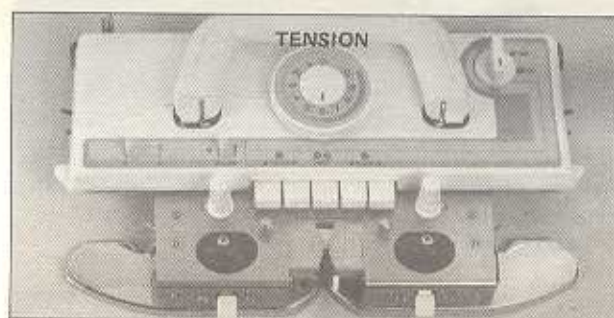
Assurez-vous que la pièce d'accouplement est correctement placée sur le chariot K.

4.2. QUAND LE CHARIOT EST DUR A POUSSER VERS L'AVANT ET L'ARRIERE

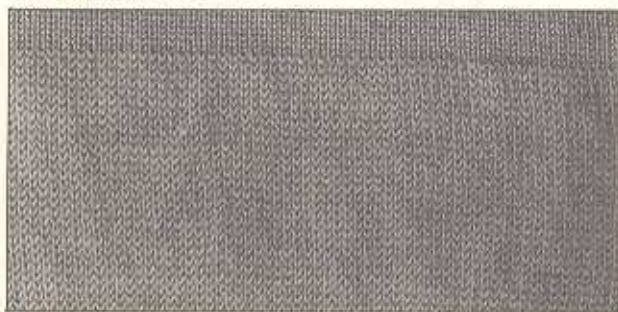
Assurez-vous que la tension choisie au disque de tension est accordée à l'épaisseur du fil.
Nous ne pouvons fixer exactement la tension à choisir car cela dépend des espèces de fils.

Référez-vous au tableau suivant:

Type de fil	Tension	Tension à l'unité de tension
Fil fin	1 ~ 5	▶ +
Fil moyen	5 ~ 7	◀ ▶
Fil épais	7 ~ 10	▶ -



Comparaison des tricots.

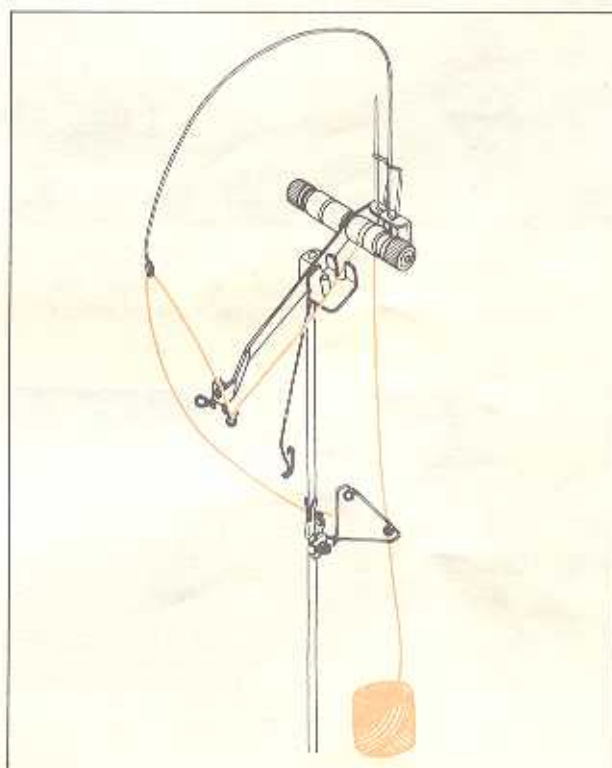


1) La tension est serrée.



2) La tension est lâche.

- 1) Quand les mailles sont trop serrées ou trop lâches, choisissez un numéro de tension plus élevé ou plus faible pour obtenir l'effet désiré.
- 2) Assurez-vous que le fil passe correctement dans l'unité de tension et qu'il sort aisément.
- 3) Assurez-vous que la machine est en bon état. Si elle a besoin d'huile ou si elle est sale, voyez page 107.
- 4) Assurez-vous que les brosses rondes tournent librement. Si ce n'est pas le cas, voyez page 30- 3



4-3. SI LE CHARIOT K SE BLOQUE

Ne poussez pas le chariot K avec force. Enlevez le chariot K et recommencez à tricoter depuis le début du rang.



1) Enlevez le fil du guide-fil A.



2) Desserrez les boutons et enlevez l'avant-chariot du chariot K.



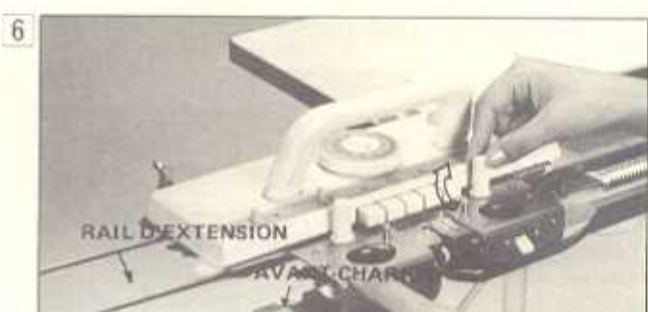
Retournez l'avant-chariot. Si le fil est enroulé autour des brosses, retirez-le.



Mettez les boutons de changement en position CR. Ceci permet de dégager le chariot K.



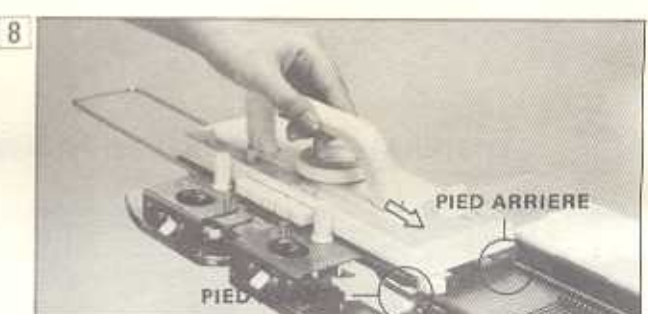
Soulevez le chariot K vers vous pour l'enlever.



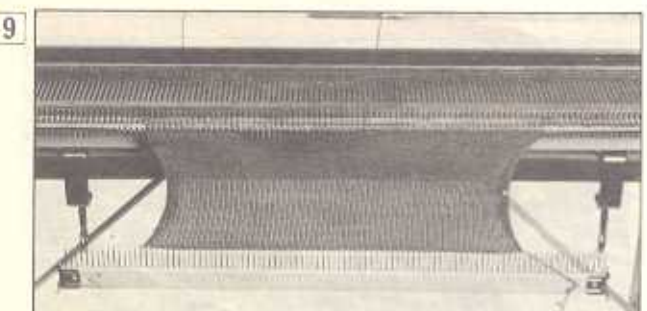
Placez le chariot K sur le rail d'extension et remplacez l'avant-chariot sur le chariot K.



Remettez le bouton de changement en position N-L.

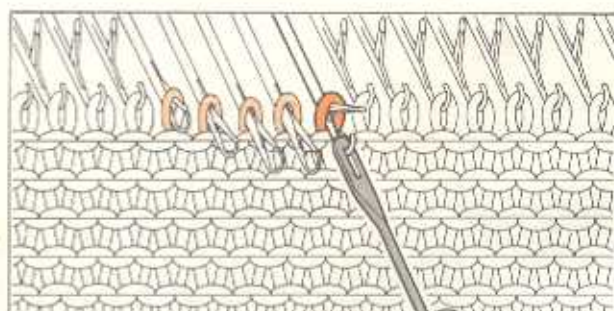


Assurez-vous que le chariot K est correctement placé sur le lit d'aiguilles.

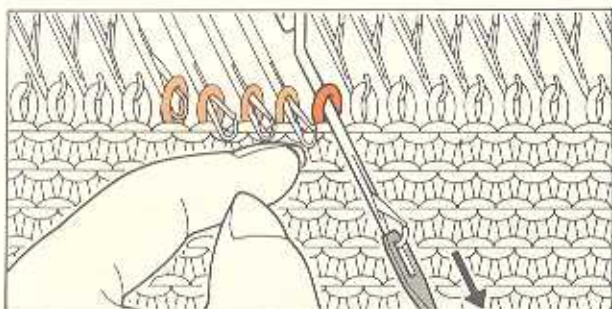


Comment détricoter un rang.

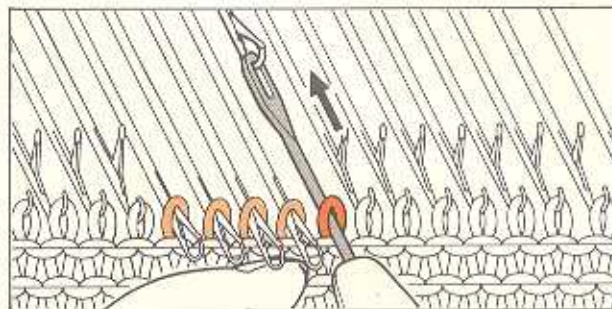
1) À l'aide de l'outil de transfert, transférez chaque maille de la tige d'aiguille au crochet de l'aiguille pour que les mailles ne puissent pas tomber. (Cette méthode est illustrée dans les figures (4) suivantes.)



2) Placez l'oeillet de l'outil de transfert autour du crochet de l'aiguille.



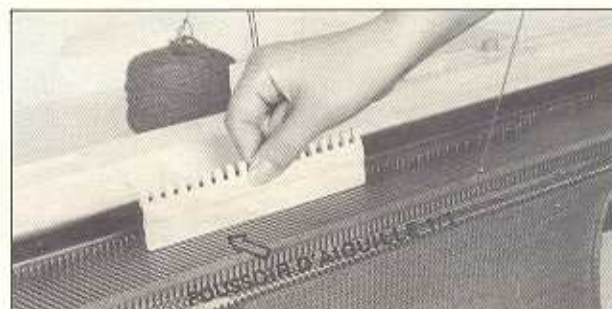
3) Tenez l'outil de transfert parallèlement à l'aiguille et tirez vers vous.



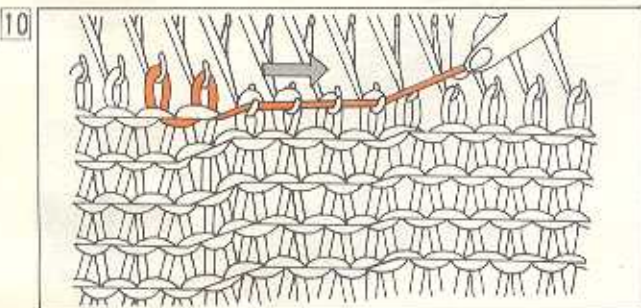
4) Poussez l'outil de transfert vers la machine jusqu'à ce que la maille soit sur l'outil de transfert.



5) Transférez la maille de l'outil de transfert au crochet de l'aiguille.

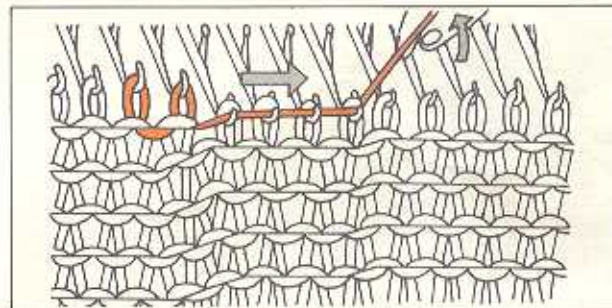


6) Après avoir transféré chaque maille sur le crochet des aiguilles, à l'aide du poussoir 1/1, ramenez toutes les aiguilles en position B.

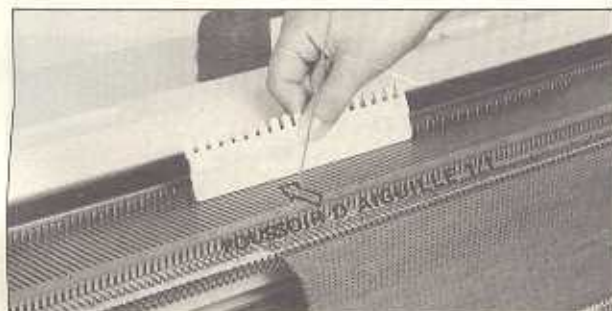


Détricotage d'un rang.

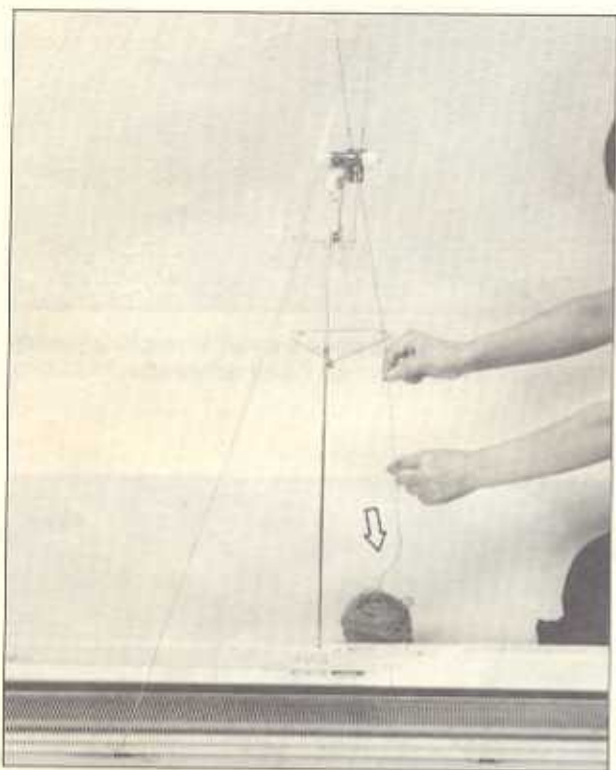
- 1) Maintenez le fil parallèlement aux barrettes.
- 2) Tirez le fil légèrement et latéralement.



Tirez vers le haut pour défaire le tricot. Les mailles sortiront des aiguilles, et celles du rang inférieur glisseront sur les aiguilles.



3) Après avoir défait le tricot, assurez-vous que les mailles sont dans les crochets des aiguilles. A l'aide du poussoir 1/1, remettez les aiguilles en position B.

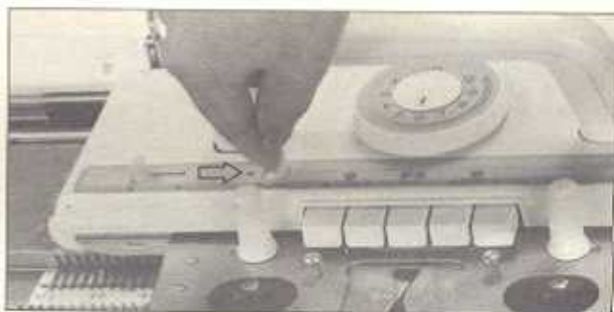


- 4) Tirez le fil détricoté vers l'arrière et le bas du guide-fil arrière pour éviter l'excès de fil.
 Quand vous détricotez plusieurs rangs, répétez de 1) à 4). Détricotez le tricot dans le sens du fil venant du chariot K.

1 Remise en route du tricot.



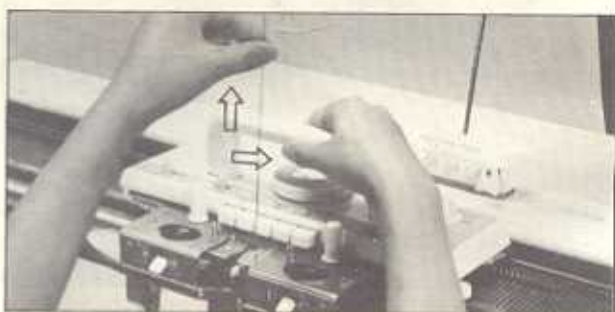
- 1) Si le fil se trouve maintenant du côté opposé au chariot K, vous pouvez passer le chariot K audessus des aiguilles sans tricoter, en enfonçant les deux boutons "PART" et en plaçant H.C.L. sur H. Assurez-vous que toutes les aiguilles sont en position B avant de passer le chariot K.



Après avoir poussé le chariot K de l'autre côté, supprimez les boutons "PART" en enfonçant le bouton de suppression de came, et mettez le levier H.C.L. sur N.



- 2) Insérez le fil détricoté dans le guide-fil A. Abaissez le levier du guide-fil.



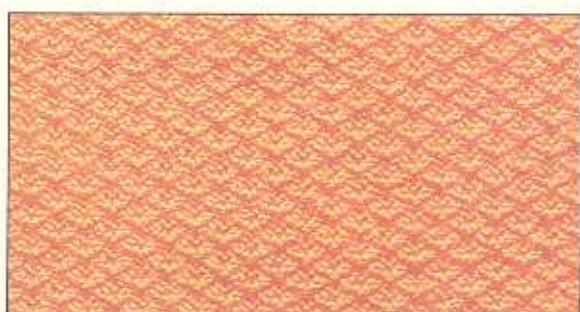
- 3) Poussez le chariot K en maintenant le fil légèrement pour éviter l'excès de fil.

5. TRICOTAGE DES POINTS FANTASIE

POINTS TUCK



Carte n° 1J, Tension n° 6



Carte n° 2J, Tension n° 6



Carte n° 3J, Tension n° 6



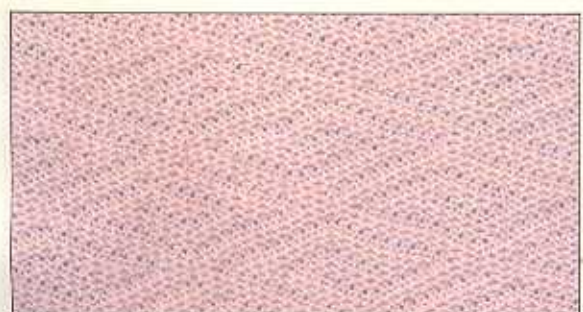
Carte n° 5J, Tension n° 6



Carte n° 7J, Tension n° 6



Carte n° 8J, Tension n° 6



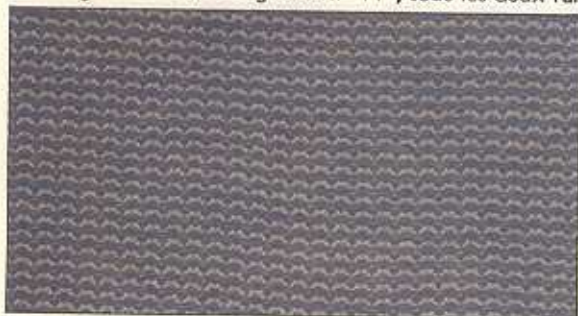
Carte n° 10J, Tension n° 6



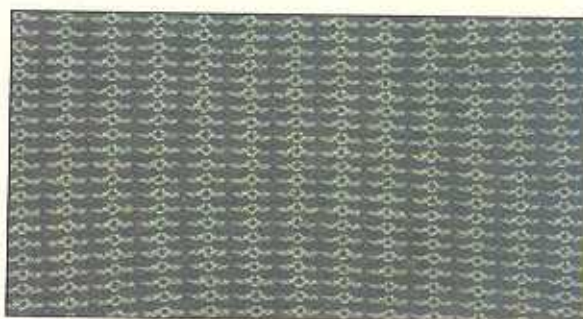
Carte n° 11J, Tension n° 6

POINTS TUCK EN DEUX COULEURS

* Changez le fil dans le guide-fil "A", tous les deux rangs.



Carte n° 1J, Tension n° 6



Carte n° 3J, Tension n° 6



(FRONT)

Carte n° 2J, Tension n° 6



(REVERSE)

Carte n° 2J, Tension n° 6

POINTS SKIP



Carte n° 2J, Tension n° 6



Carte n° 3J, Tension n° 6



Carte n° 5J, Tension n° 6



Carte n° 7J, Tension n° 6



Carte n° 10J, Tension n° 6



Carte n° 9J, Tension n° 6

POINTS SKIP EN DEUX COULEURS

* Changez le fil dans le guide-fil "A", tous les deux rangs.



Carte n° 5J, Tension n° 6



Carte n° 7J, Tension n° 6



Carte n° 11J, Tension n° 6

MOTIFS JACQUARD



Carte n° 1J, Tension n° 6



Carte n° 3J, Tension n° 6



Carte n° 4J, Tension n° 6



Carte n° 5J, Tension n° 6



Carte n° 12J, Tension n° 6



Carte n° 7J, Tension n° 6



Carte n° 9J, Tension n° 6



Carte n° 10J, Tension n° 6



Carte n° 11J, Tension n° 6



Carte n° 12J, Tension n° 6



Carte n° 13J, Tension n° 6



Carte n° 14J, Tension n° 6

MOTIF JACQUARD

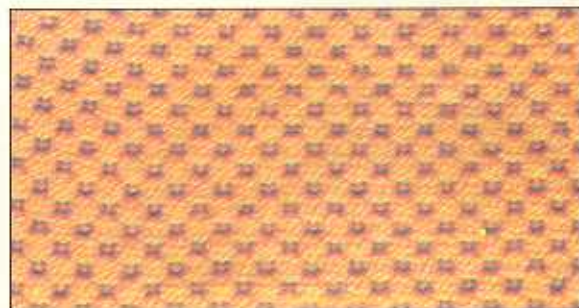


Carte n° 15J, Tension n° 6

POINTS DE TISSAGE



Carte n° 1J, Tension n° 6



Carte n° 2J, Tension n° 6



Carte n° 3J, Tension n° 6



Carte n° 4J, Tension n° 6



Carte n° 7J, Tension n° 6



Carte n° 8J, Tension n° 6

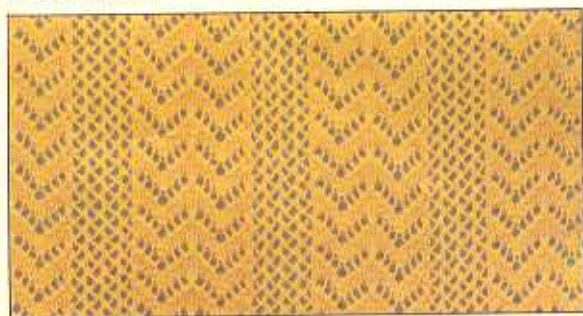


Carte n° 10J, Tension n° 6



Carte n° 11J, Tension n° 6

DENTELLE



Carte n° 16J, Tension n° 6

DENTELLE FERMEE



Carte n° 16J, Tension n° 7



Carte n° 17J, Tension n° 6



Carte n° 17J, Tension n° 7

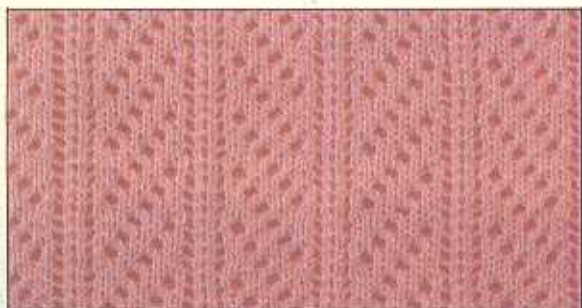
DENTELLE



Carte n° 18J, Tension n° 6



Carte n° 19J, Tension n° 6



Carte n° 20J, Tension n° 6

DENTELLE FERMEE



Carte n° 21J, Tension n° 8

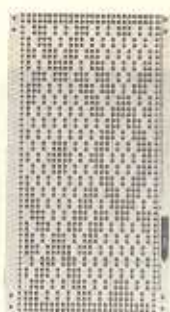


Carte n° 19J, Tension n° 7



Carte n° 20J, Tension n° 7

5-1. CARTES PERFOREES

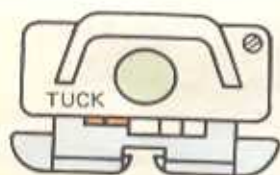


CARTE n° 7J

33MRE

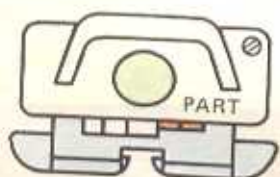
- ★ Il ya 20 cartes perforées différentes fournies avec les accessoires de la machine.
 - ★ A l'aide d'une seule carte, il est possible de tricoter différents motifs fantaisie.
- (★ Référez-vous au tableau de la page 41).

POINT TUCK



★★★ Ci-dessous quelques exemples tricotés à l'aide de la carte n° 7J. ★★★

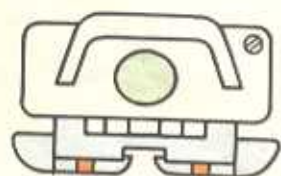
POINT SKIP



JACQUARD



TISSAGE



TISSAGE



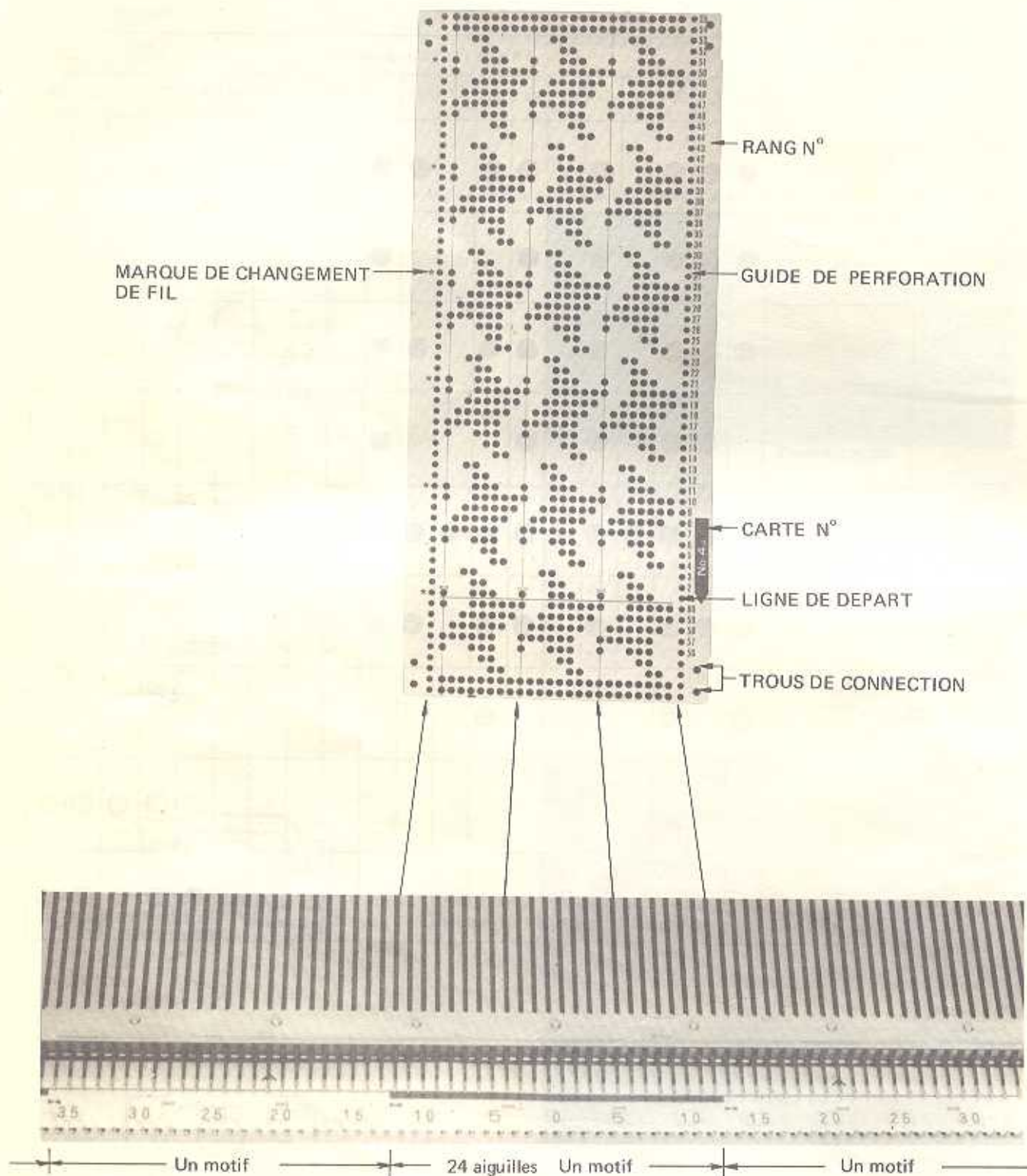
TABLEAU DES VARIATIONS DE MOTIFS

Dans les colonnes suivantes, chaque carte peut être utilisée pour les motifs marqués "O".

Les cartes numérotées 16 J à 20 J sont spécialement destinées aux points dentelle et dentelle fermée.

Points	Carte Recommandée N°																			
	1J	2J	3J	4J	5J	6J	7J	8J	9J	10J	11J	12J	13J	14J	15J	16J	17J	18J	19J	20J
Points TUCK	●	●	●		●		●	●		●	●									
Points TUCK deux couleurs	●	●	●		●		●				●									
Points SKIP	●	●	●		●		●	●		●	●									
Points SKIP deux couleurs		●	●		●		●				●									
Motifs Jacquard	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Tissage	●	●	●		●		●	●		●	●									
Un Tricot Double-Face en Point Fantaisie	●		●					●												
Dentelle																	●	●	●	●
Dentelle fermée																	●	●	●	●

5-2. RELATION ENTRE LA CARTE PERFOREE ET LES AIGUILLES

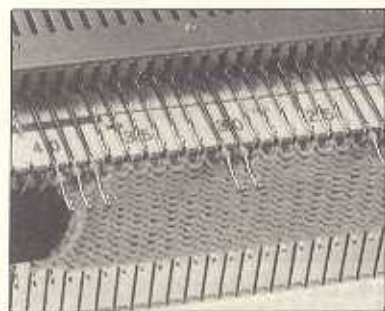


Chaque ligne perforée d'une carte contrôle un groupe d'aiguilles, soit 24 aiguilles.
(12 aiguilles de chaque côté de la marque "0" forme un motif.)

Chaque groupe d'aiguilles (24 aiguilles) marqué en rouge sur l'indicateur de position d'aiguilles forme un motif.

★ Les aiguilles correspondant aux trous perforés dans la carte sont amenées en position D en passant le chariot K ou L sur les aiguilles en position de travail.

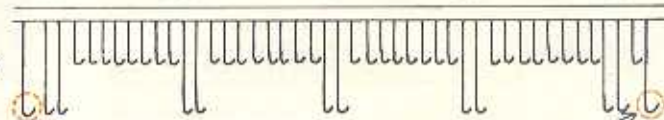
★ Quand le bouton de changement est placé en position "KC" sur le chariot K, les aiguilles des deux extrémités en position B sont sélectionnées en D à chaque rang, sans influence de la carte perforée. Ceci est appelé "MECANISME DE SELECTION DE LA DERNIERE AIGUILLE" et est destiné à éviter la perte de mailles.



Aiguilles sélectionnées pour le premier rang de motif

PERFORATIONS

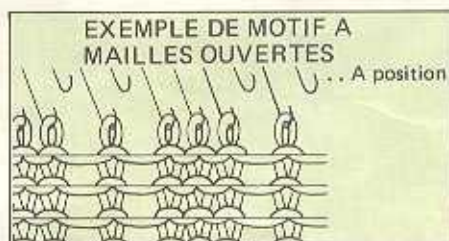
Carte n° 4J



Aiguille sélectionnée par le mécanisme de sélection de la dernière aiguille

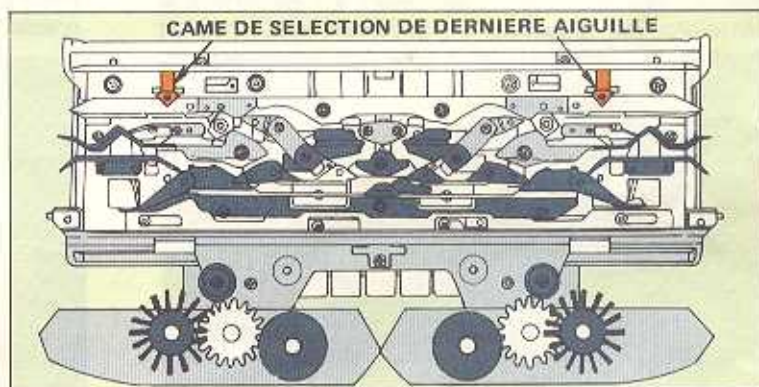
COMMENT ANNULER LE TRAVAIL DU MECANISME DE SELECTION DE LA DERNIERE AIGUILLE

Pour tricoter un motif à mailles ouvertes avec la carte perforée (certaines aiguilles demeurent en position A), annulez le travail du mécanisme de sélection de la dernière aiguille de chaque côté du chariot K.

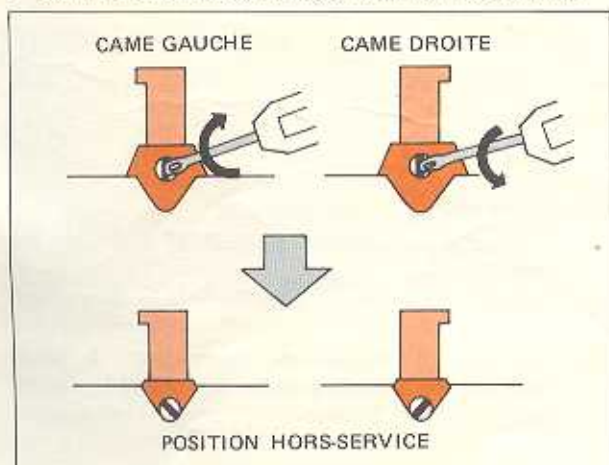


- 1 Mettez le bouton de changement en "KC".
- 2 Enlevez le chariot K du lit d'aiguilles et retournez-le.
- 3 Placez les cames de sélection de dernière aiguille (couleur orange) en position hors-service.

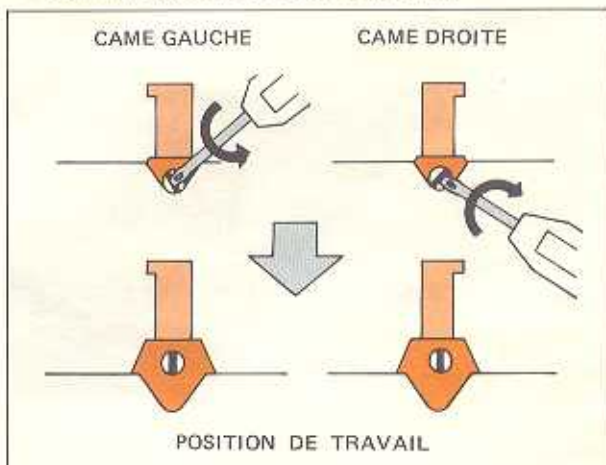
1. Insérez la point de l'outil de transfert 1/3 dans la fente de la came (voir illustrations ci-dessous).
2. Tournez l'outil de transfert dans la direction de la flèche. (Après avoir tricoté le motif à mailles ouvertes, remettez, sans faute, les cames en position de travail.)



• Comment mettre les cames en position hors-service



• Comment remettre les cames en service

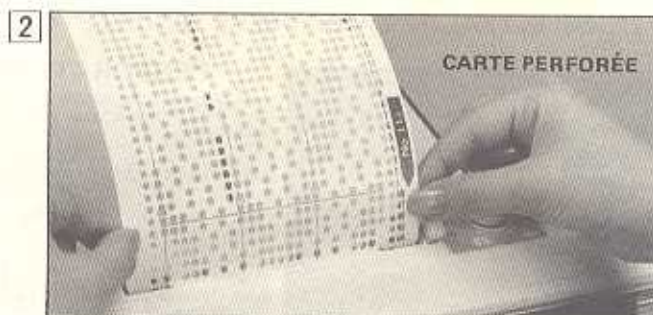


5-3. PREPARATION DES POINTS FANTAISIE

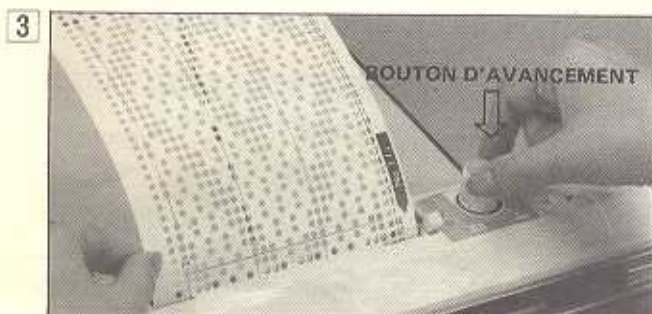
5-3-1. Placement de la carte perforée



Insérez l'épingle de maintien de la carte perforée dans le trou se trouvant derrière la fente.



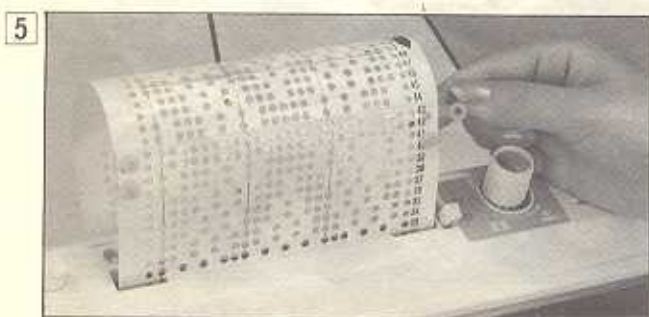
Insérez la carte perforée bien droite dans la fente, les numéros face à vous. Veillez soigneusement à ce que la carte perforée soit bien droite.



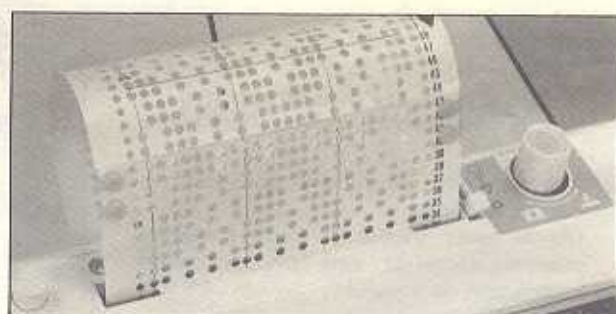
Assurez-vous que la ligne de départ est parallèle à la fente. Poussez le bouton d'avancement vers le bas et tournez vers la gauche pour guider la carte perforée.



Il est plus facile de tourner le bouton d'avancement en pressant le bouton poussoir en même temps.



a) Les extrémités de la carte doivent être enroulées et attachées ensemble avec les clips plastiques livrés dans la boîte d'accessoires.



b) Quand la carte est attachée, les numéros doivent continuer sans interruption.

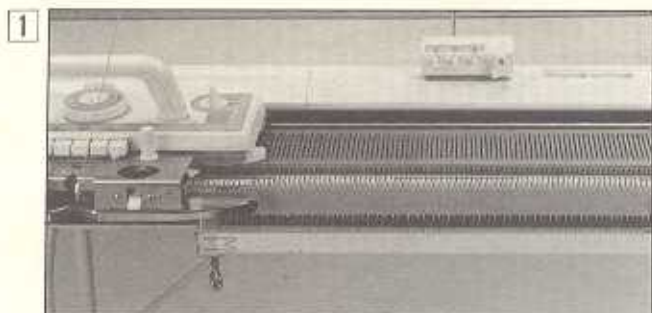


Tournez le bouton d'avancement et amenez la carte à la ligne de départ (N° 1). Mettez le levier de blocage de carte sur la marque "●"

Le levier de blocage de carte indique:

- "●": La carte perforée est bloquée si le chariot est déplacé.
- "▼": La carte perforée est entraînée par le mouvement du chariot.
- "∨": Position de mouvement intermittent: la carte perforée est entraînée seulement quand le chariot passe de droite à gauche.

5-3-2. Préparation du tricot fantaisie



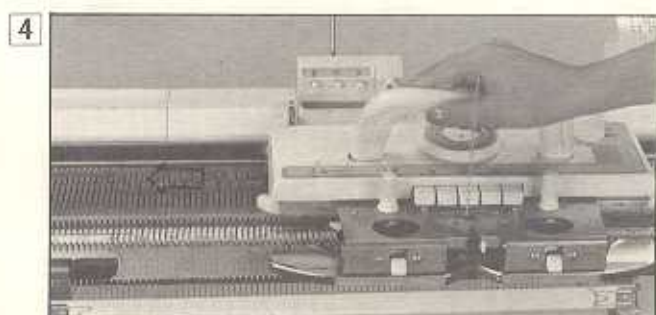
1 Tricotez quelques rangs en jersey et placez le chariot K du côté gauche de la machine.



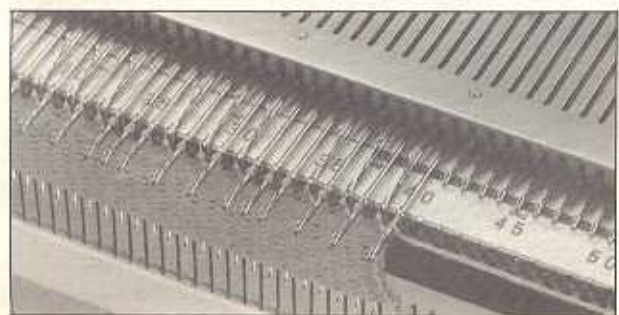
2 Etape 1
Placez le levier de blocage de carte sur la marque "●". Assurez-vous que la carte perforée est bien sur la ligne de départ (n° 1).



3 Etape 2
Mettez le bouton de changement en position "KC". Pour le tricotage de la dentelle, le bouton de changement reste en position N.L. (voir page 75).



4 a) Déplacez le chariot K de gauche à droite. La position B des aiguilles est sélectionnée de B en D par le passage du chariot K.



b) Quand le bouton de changement est en position "KC", les aiguilles des deux extrémités sont automatiquement amenées en position D (voir page 43).



5 Etape 3
Poussez les boutons de cames suivant les dessins fantaisie qui seront réalisés.



6 Etape 4
Placez le levier de blocage de la carte sur la marque "▼". Alors, le tricotage fantaisie démarre.

5-4. POINTS TUCK POINTS SKIP

Motifs en point Tuck

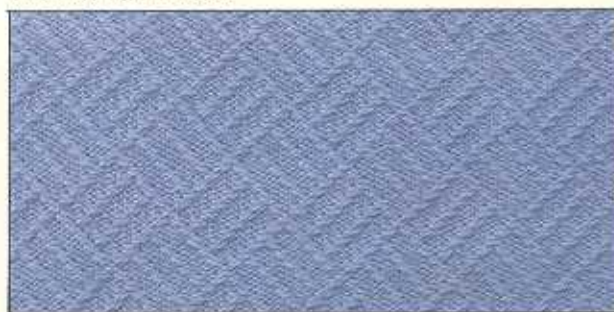


Carte n° 5J – Tension n° 6



Carte n° 11J – Tension n° 6

Motifs en point Skip

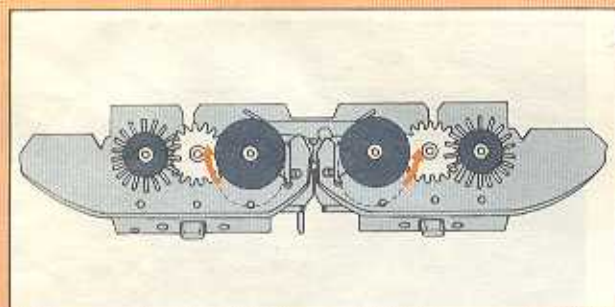


Carte n° 5J – Tension n° 6



Carte n° 11J – Tension n° 6

ROUES DE CAOUTCHOUC



★ Pour les motifs en point Tuck, placez les roues en caoutchouc en position de travail.



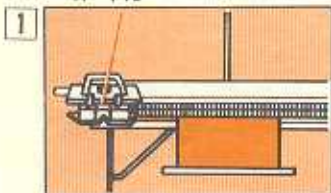
1 Enlevez la pièce d'accouplement du chariot K et retournez-la.

2 Poussez les deux roues de caoutchouc et placez-les en position de travail.

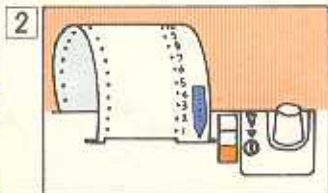
★ Pour remettre les roues de caoutchouc en position normale, tirez-les vers vous.

★ Utilisez la carte perforée n° 11J

★ Préparez du fil de grosseur moyenne.



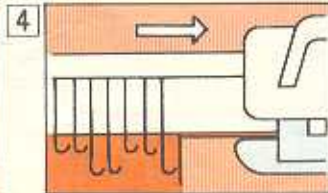
1 Tricotez quelques rangs en jersey, tension 6, et placez le chariot K du côté gauche de la machine.



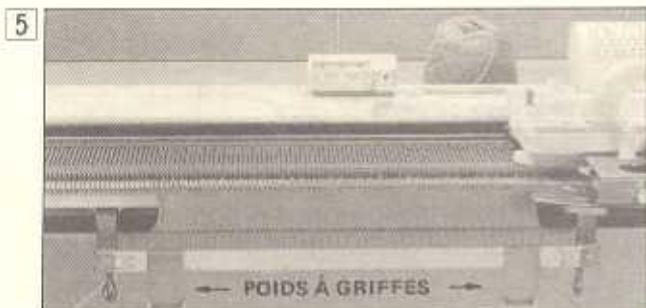
2 Mettez la carte perforée à la ligne de départ.



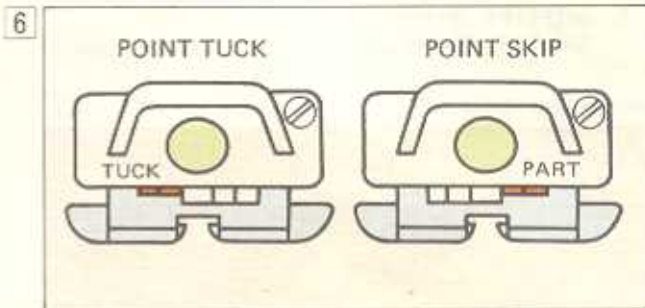
3 Mettez le bouton de changement en position "KC".



4 Déplacez le chariot K de la gauche vers la droite. Les aiguilles sont sélectionnées.



Suspendez les poids à griffes au peigne de montage (comme montré ci-dessus) pour éviter les mailles perdues. Les poids à griffes seront régulièrement replacés en haut de chaque côté du tricot.



Enfoncez les boutons de cames suivant les motifs choisis.



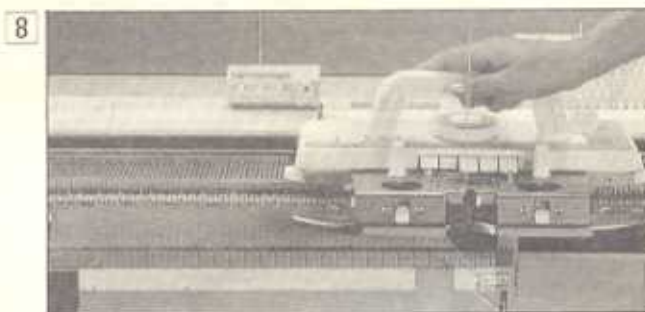
Motifs en points TUCK...
Enfoncez les deux boutons "TUCK" en même temps.



Motifs en points SKIP...
Enfoncez les deux boutons "PART" en même temps.



Mettez le levier de blocage de carte sur la marque "▼"



Poussez le chariot K de gauche à droite. Les aiguilles sont automatiquement sélectionnées. Continuez à tricoter.

QUAND LE TRICOT FANTAISIE EST TERMINE

Quand la ligne de départ de la carte perforée arrive à la fente, un dessin est complet. Revenez au tricot jersey suivant les instructions après la fin des mailles fantaisie.



En tournant le bouton de changement de "KC" ou "SM" vers "N.L.", les boutons de cames sont replacés automatiquement en position normale.



Remettez le levier de blocage de la carte sur la marque "●". Assurez-vous que le fil principal est dans le guide-fil "A". Tricotez alors en jersey.

★ Après le tricot des motifs en points TUCK, remettez les deux roues de caoutchouc en position normale.

5-5. MOTIFS TUCK DEUX COULEURS MOTIFS SKIP DEUX COULEURS

Motifs Tuck deux couleurs



Carte n° 2J – Tension n° 6

Motifs Skip deux couleurs



Carte n° 5J – Tension n° 6

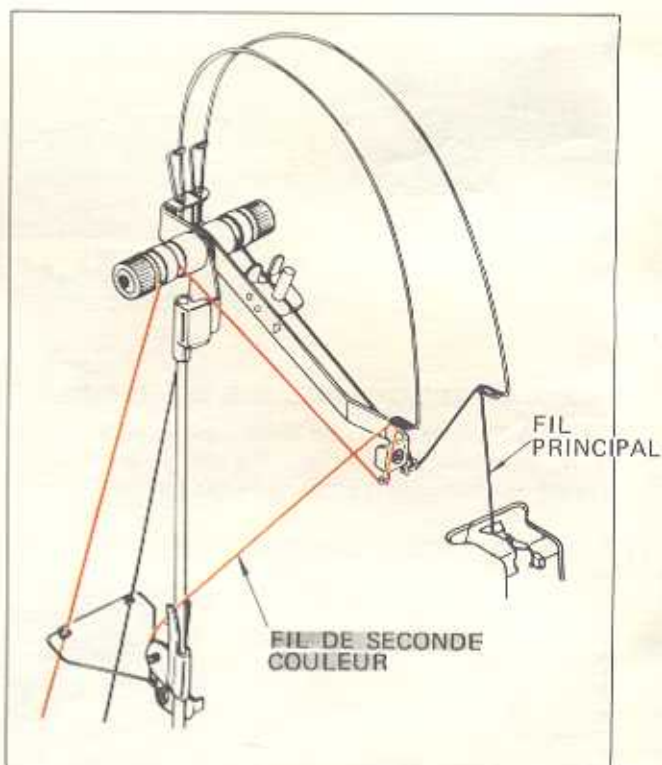


Carte n° 3J – Tension n° 6

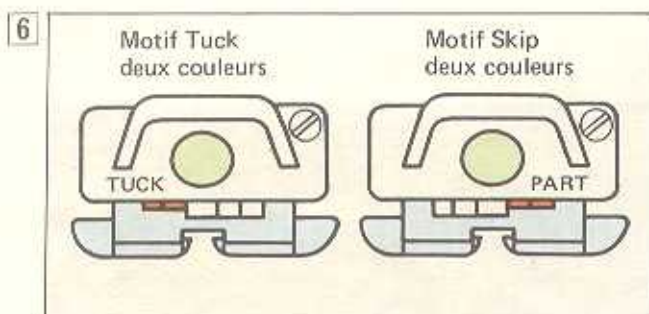


Carte n° 7J – Tension n° 6

- ★ Préparez la carte perforée n° 2J et deux fils moyens de couleurs différentes.
- ★ Le travail est le même pour les motifs Tuck et/ou Skip.
- ★ Référez-vous aux instructions 1 – 5 des pages 46 et 47 et procédez jusqu'à l'étape 5

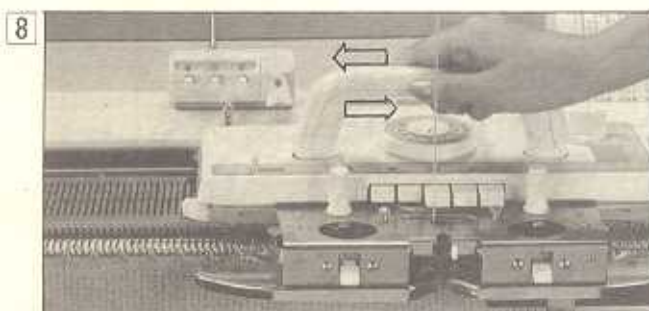


Enfilez le fil de seconde couleur dans l'unité de tension du fil et accrochez-le sous le clip.



Motifs Tuck deux couleurs ...
Enfoncez les deux boutons TUCK en même temps.

Motifs Skip deux couleurs ...
Enfoncez les deux boutons PART en même temps.



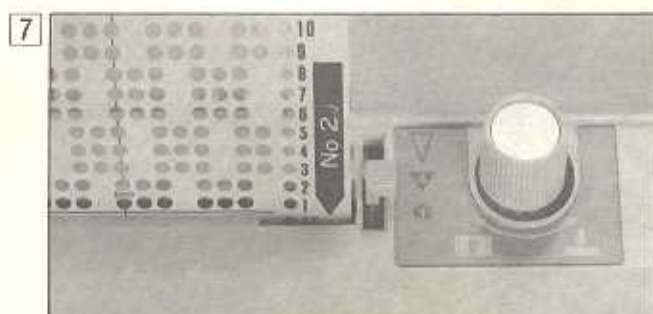
Déplacez le chariot et tricotez deux rangs.



Accrochez le fil du guide-fil A au bord de la machine pour le maintenir dans l'encoche.



Tricotez deux rangs en maintenant l'extrémité du fil de seconde couleur sous le guide-fil avec la main gauche (gardez la main gauche sous l'extrémité droite du tricot).



Placez le levier de blocage de carte sur la marque "▼".



Changez le fil du guide-fil A pour le fil de seconde couleur pour le tricot en deux couleurs. Le chariot K est du côté droit de la machine. Enlevez fil du guide-fil A. Il est plus facile de retirer le fil en déplaçant un peu le chariot K vers la droite.



Enfilez alors le fil de seconde couleur qui était accroché sous le clip dans le guide-fil A. Fermez le levier du guide-fil.

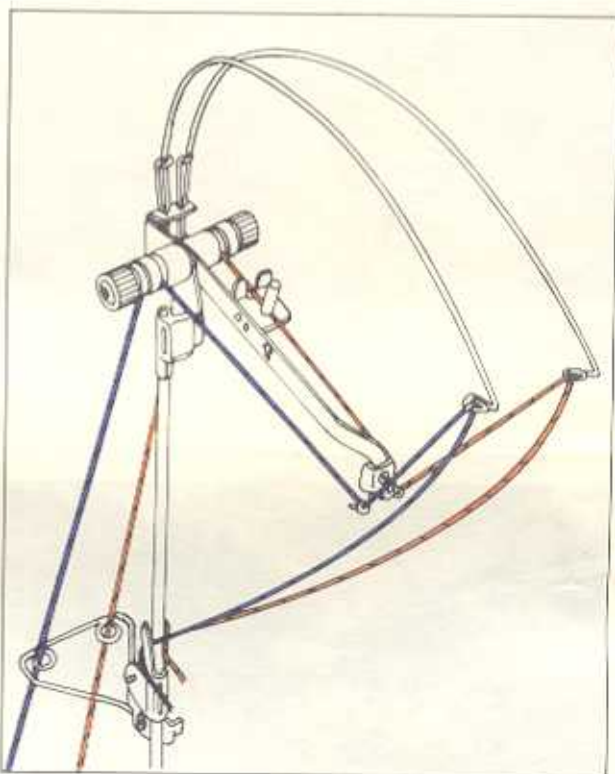
13 Changez le fil du guide-fil A tous les deux rangs, de la même manière que ci-dessus.

5-6. MOTIFS JACQUARD

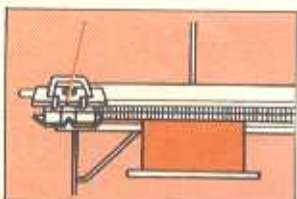
Motifs Jacquard



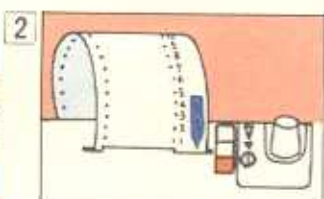
- ★ Préparez la carte perforée n° 4J et deux fils moyens de couleurs différentes.



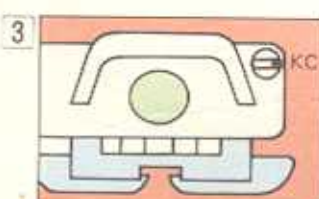
Enfilez le fil de seconde couleur dans l'unité de tension de fil et accrochez le fil sous le clip.



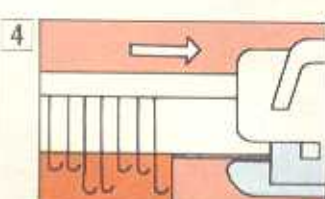
1 Tricotez quelques rangs de tricot Jersey sur la tension n° 6 et placez le chariot K du côté gauche de la machine.



2 Placez la carte perforée sur la ligne de départ. Mettez le levier de blocage de carte sur la marque "•".



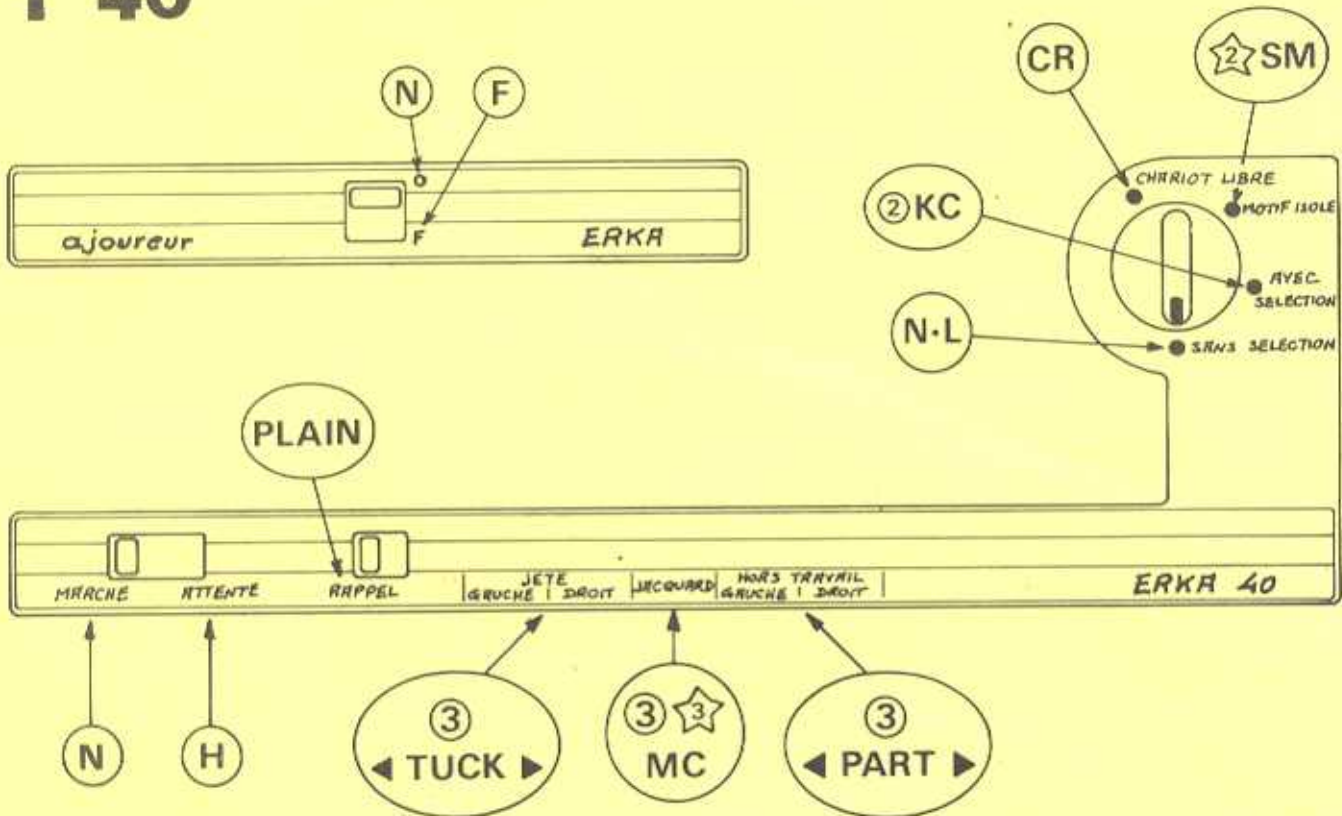
3 Mettez le bouton de changement en position "KC".



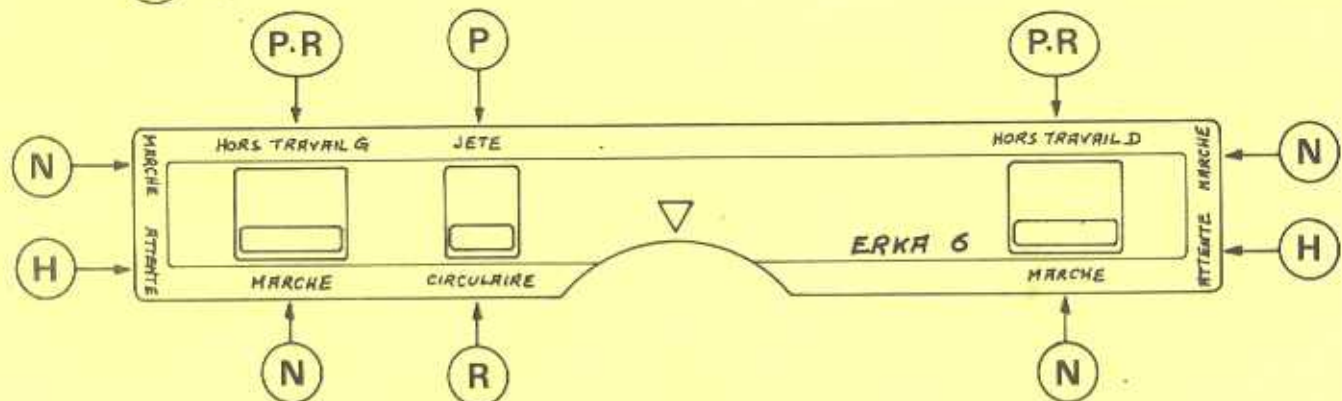
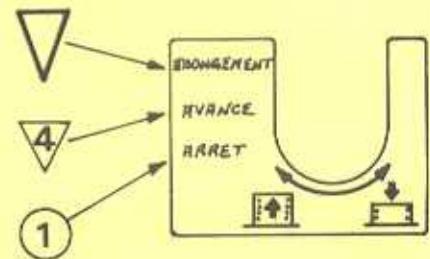
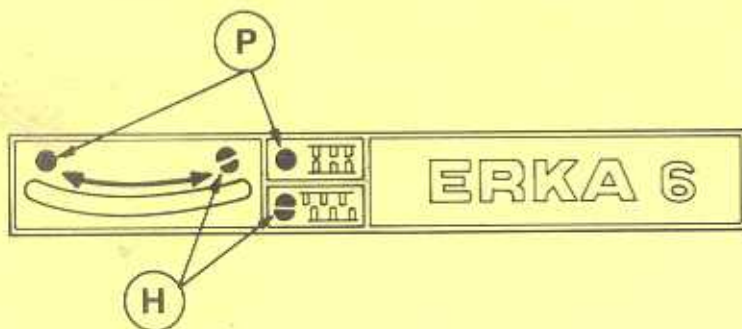
4 Poussez le chariot K de gauche à droite. Les aiguilles sont sélectionnées.

correspondance des signes

T 40



T 6



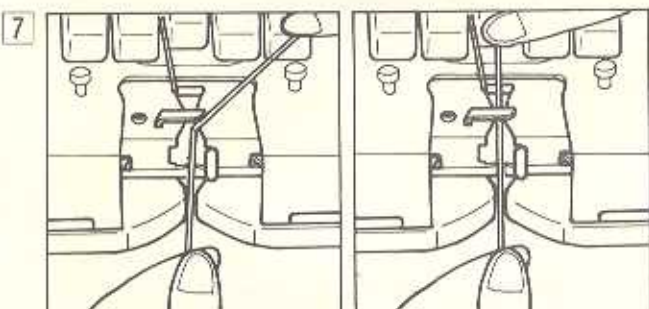


5 Enfoncez le bouton "MC".

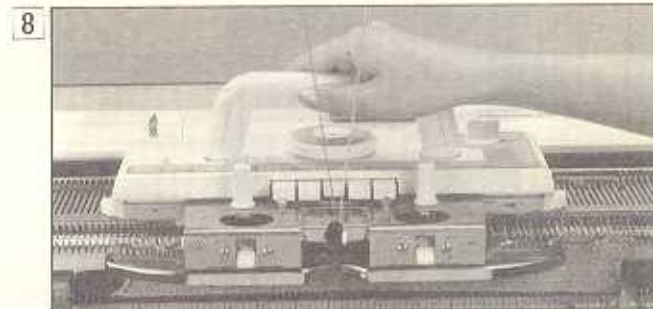


6 CARTE PERFOREE
BOUTON D'ALIMENTATION
LEVIER DE BLOCAGE DE CARTE

Mettez le levier de blocage de carte sur la marque "▼".

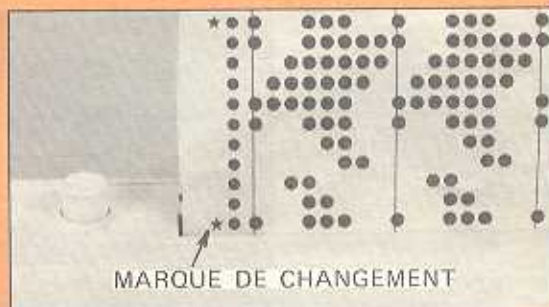


7 Enfilez le fil de seconde couleur, qui est accroché sous le clip, dans le guide-fil B, sans ouvrir le guide-fil principal. Maintenez le fil sous le guide-fil avec la main gauche. (Gardez la main gauche du côté droit du tricot.)



8 Déplacez le chariot K de droite à gauche. Continuez à travailler avec le chariot K.

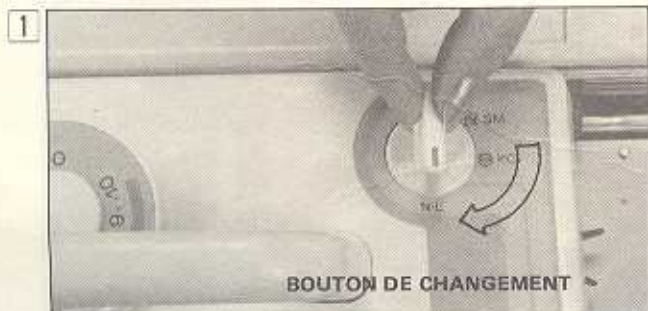
★ Quand vous utilisez les cartes perforées n° 4J, 6J, 9J, 13J et 15J, remplacez le fil de seconde couleur dans le guide-fil B par un fil de troisième couleur quand la marque "★" apparaît au niveau de la fente du côté gauche de la carte perforée. Alors, vous tricotez en jacquard multicolore. Retirez le fil de seconde couleur de l'unité de tension et remplacez-le par un fil de troisième couleur. Ensuite, passez le fil de troisième couleur dans le guide-fil B.



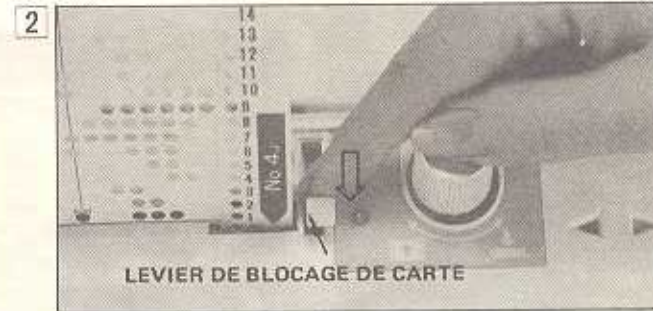
MARQUE DE CHANGEMENT

APRES AVOIR REALISE LES TRICOTS A MOTIFS

Quand la ligne de départ (N° 1) de la carte perforée arrive à la fente, le dessin est complet. Revenez au tricot Jersey en suivant les instructions ci-dessous après la fin des mailles fantaisie.



1 En tournant le bouton de changement de "KC" ou "SM" vers "N-L", les boutons de cames sont automatiquement annulés.

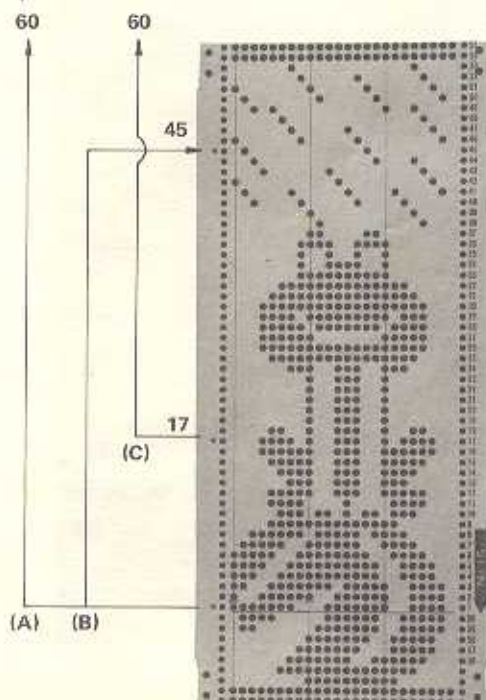


2 LEVIER DE BLOCAGE DE CARTE

Remettez le levier de blocage de carte sur la marque "●". Enlevez le fil de seconde couleur du guide-fil et attachez-le sous le clip. Assurez-vous que le fil principal est dans le guide-fil A. Vous pouvez tricoter du Jersey.

5-7. MOTIF JACQUARD ISOLE

(Step No.)

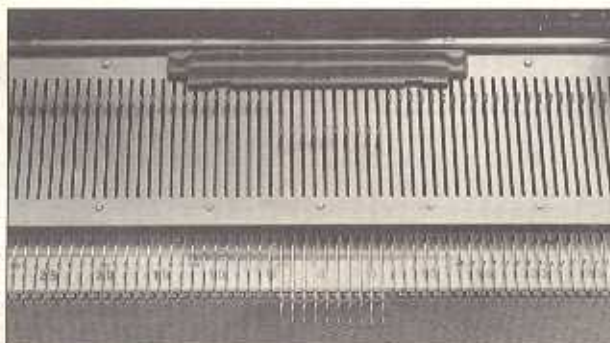


- ★ Il y a quatre différents sélecteurs de motifs:
Un motif isolé (1 pc.), un motif isolé central (2 pcs.) et deux motifs isolés, gauche et droit (1 pièce de chaque).
- ★ Le sélecteur de motif isolé est utilisé pour un seul motif (24 aiguilles de large).
- ★ En raccordant le sélecteur de motif central avec d'autres, vous pouvez obtenir un double motif (48 aiguilles de large) et un triple motif (72 aiguilles de large).
- ★ Les sélecteurs ci-dessus sont seulement employés pour le Jacquard.

L'exemple A est un dessin complet de la carte perforée n° 15J.

L'exemple B est obtenu en tricotant jusqu'au n° 45 de la même carte (A).

L'exemple C est obtenu en tricotant la même carte (A), du n° 17 jusqu'à 60.



24 aiguilles de large



(A)



(B)



(C)

5-7-1. Comment raccorder les sélecteurs de motifs



Sélecteur de motif isolé



Sélecteur de motif M



Sélecteur de motif M

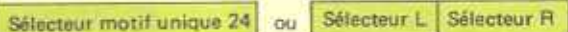


Sélecteur de motif gauche L Sélecteur de motif droit R

COMBINAISON DES SÉLECTEURS

Le sélecteur de motif unique ou le sélecteur de motifs, gauche et droite, connectés peuvent être employés.

Pour 24 aiguilles de large



Pour 48 aiguilles de large

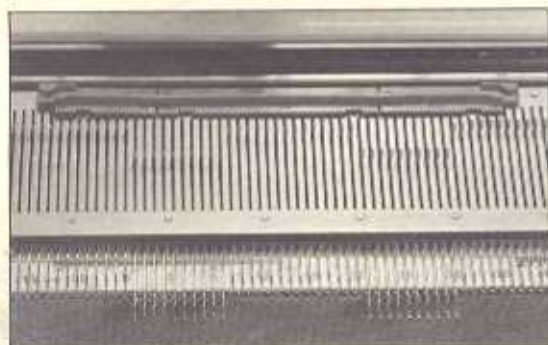
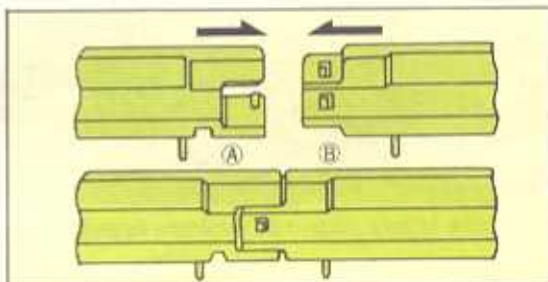


Pour 72 aiguilles de large

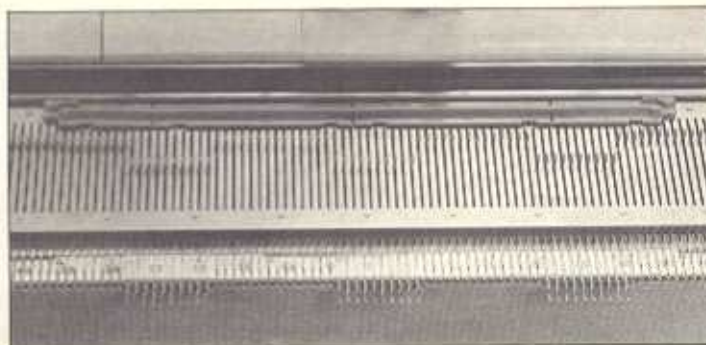


★ Comment raccorder les sélecteurs de motifs.

- Tenez chaque extrémité des sélecteurs de motifs et ajustez-les (A) et (B). Ensuite, enfoncez-les jusqu'au "clac".
- Pour séparer, tirez les deux sélecteurs de chaque côté.
- Les sélecteurs de motifs ne peuvent être employés séparément; seul le sélecteur de motif unique peut l'être.



48 aiguilles de large



72 aiguilles de large



(D)



(E)

5-7-2. Préparation du motif Jacquard – Comment le tricoter

★ L'exemple est expliqué pour l'utilisation du sélecteur de motif unique; toutefois, les explications sont applicables au motif double ou triple.

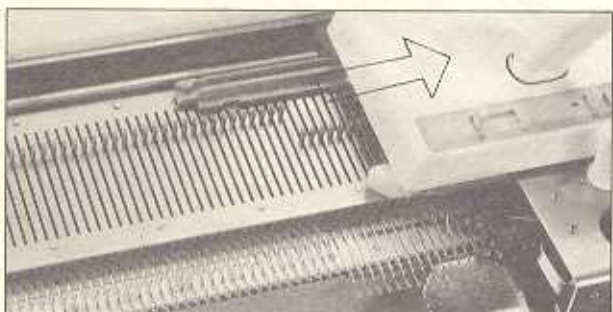
- 1 Enfilez le fil de seconde couleur dans l'unité de tension et attachez-le sous le clip.
- 2 Tricotez quelques rangs de Jersey et placez le chariot K du côté droit de la machine.



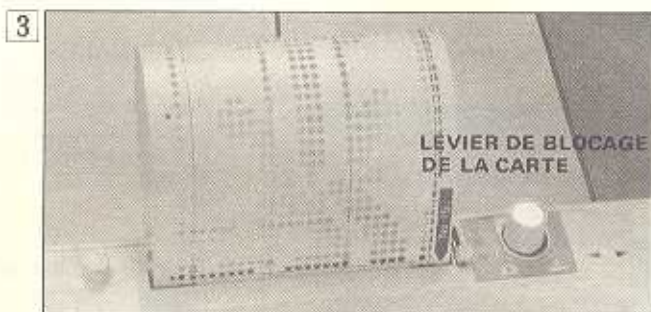
Retirez le sélecteur de motif unique de la boîte à accessoires.



Poussez le sélecteur de motif unique aussi loin que possible, parallèlement au rail arrière. Assurez-vous que le sélecteur de motif unique est correctement placé sur les lignes rouges correspondantes de l'indicateur de position d'aiguilles.



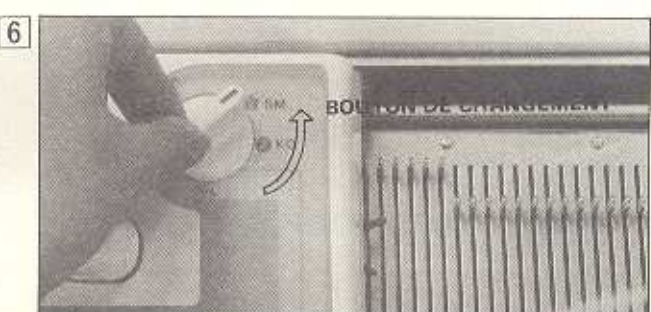
Poussez le chariot K de gauche à droite.



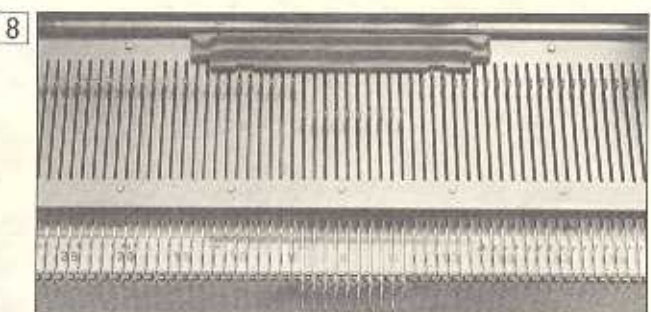
Placez la carte perforée à la ligne de départ (N° 1) et mettez le levier de blocage de carte sur la marque "●".



Placez le sélecteur de motif unique sur le lit d'aiguilles en l'ajustant aux marques ►◄ et contre le rail arrière.



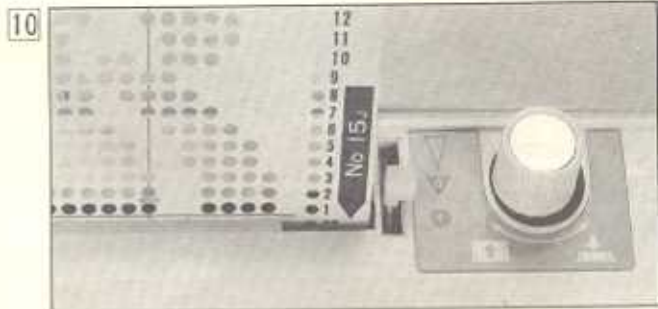
Mettez le bouton de changement en position "SM".



Les aiguilles en position B sous le sélecteur de motif unique sont sélectionnées de B en D par le passage du chariot K.



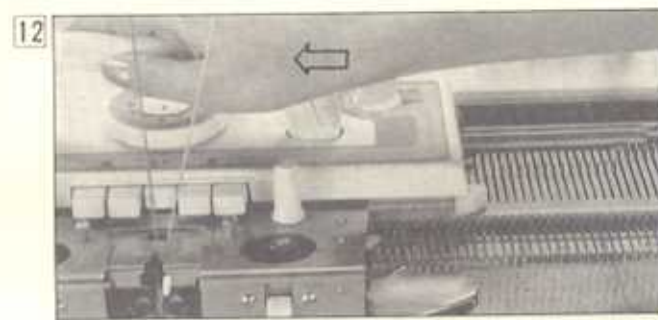
9 Enfoncez le bouton "MC".



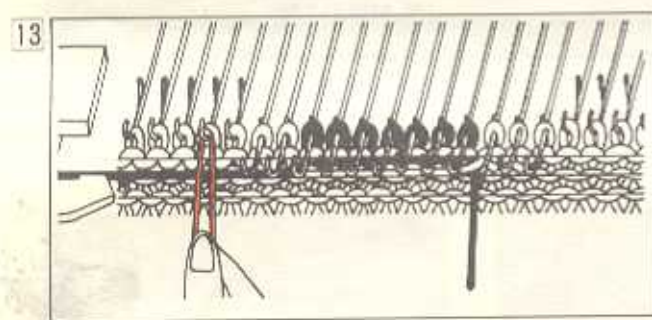
10 Mettez le levier de blocage de carte en position "▼".



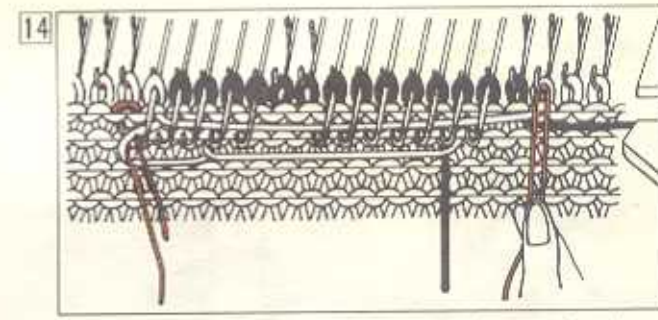
11 Enfilez le fil de seconde couleur, qui était maintenu sous le clip, dans le guide-fil B sans ouvrir le levier du guide-fil. Maintenez le fil sous le guide-fil avec la main gauche.



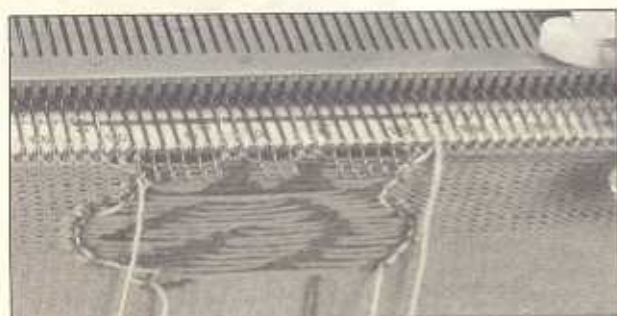
12 Tricotez un rang et placez le chariot K du côté gauche de la machine.



13 Amenez en position D la seconde aiguille à partir de la dernière aiguille sélectionnée du côté du chariot K et posez un fil dédoublé dans le crochet. Repoussez l'aiguille en position B.



14 Déplacez le chariot K de gauche à droite et placez le même fil dédoublé de la même manière que du côté gauche.



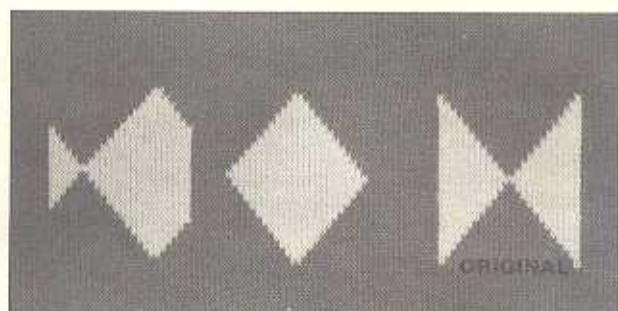
Ceci permet d'éviter les petits trous qui apparaissent entre le motif isolé et la couleur principale.

★ Il est préférable d'employer un fil de la couleur principale.



15 Travaillez avec le chariot K et répétez ces étapes à chaque rang.

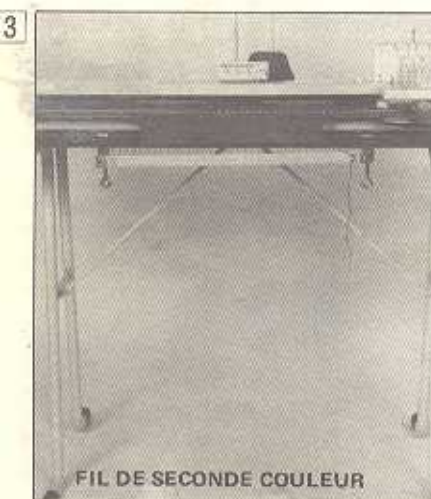
Maintenant, le motif Jacquard est complet.



Comme indiqué sur cette figure, en changeant la position du sélecteur de motifs, vous pouvez réaliser des motifs Jacquard tout-à-fait originaux.

5-7-3. Motif double

- 1 Placez le sélecteur de motifs et les sélecteurs de droite et de gauche sur le lit d'aiguilles comme indiqué sur la figure.
- 2 Gardez un espace de un motif (24 aiguilles) entre les deux sélecteurs.



Placez le fil de seconde couleur pour chaque motif, à vos pieds.



Changez la seconde couleur entre les passages du chariot K pour éviter les longs fils à l'envers du tricot.



1) Quand le guide-fil du chariot K arrive au centre de l'espace entre les deux motifs, changez le fil du guide-fil B pour la seconde couleur du motif de gauche.



2) Poussez le chariot K vers la gauche puis revenez jusqu'au milieu entre les deux motifs.



3) Changez le fil du guide-fil B pour la seconde couleur du motif de droite.



4) Poussez le chariot vers la droite et revenez au centre entre les deux motifs.

5) Répétez ces étapes à chaque rang. Ainsi, vous avez réalisé un double motif.



5-8. MOTIFS DOUBLE LONGUEUR

Vous pouvez doubler la longueur d'un motif. Cette méthode est applicable aux motifs Jacquard, Tissage et Skip (N'utilisez pas cette méthode pour les points Tuck et la dentelle.)

Carte n° 13J



Motif longueur normale

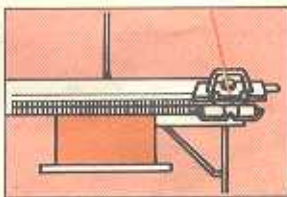
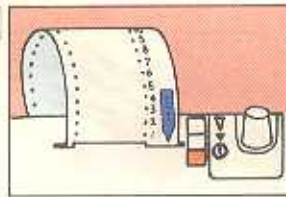
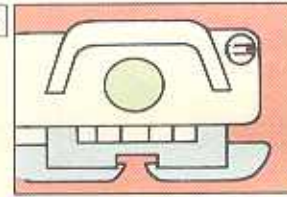
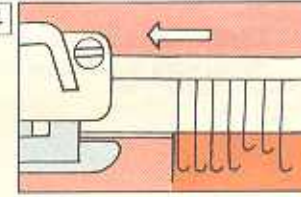


Motif double longueur

La carte perforée avance seulement quand le chariot K est déplacé de droite à gauche.

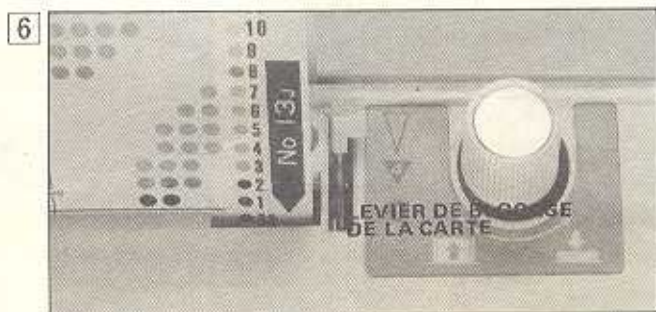
5-8-1. Préparation pour les motifs double longueur

* Préparez la carte n° 13J et deux fils moyens de couleurs différentes.

- 1  Tricotez quelques rangs en Jersey, tension 6, et placez le chariot K du côté droit de la machine.
- 2  Placez la carte perforée à la ligne de départ.
- 3  Mettez le bouton de changement en position "KC".
- 4  Déplacez le chariot K de droite à gauche. Les aiguilles sont sélectionnées.



Enfoncez le bouton MC (ou mettez les leviers de tissage vers le haut, suivant le motif que vous allez tricoter).



Mettez le levier de blocage de carte sur la marque "▽"

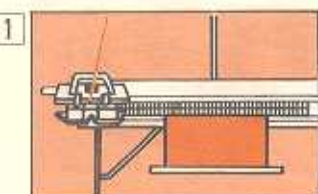
- 7 Travaillez de la même manière que pour les autres motifs.

★ Préparez la carte perforée n° 8J

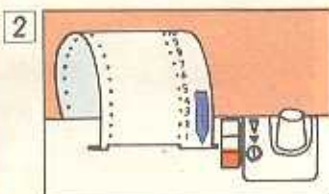
★ Pour le tricot à motif tissé, préparez une laine de seconde couleur. Il est préférable d'utiliser une laine moyenne pour la couleur principale et un fil épais pour la seconde couleur.



Enfilez le fil principal et le fil de tissage dans l'unité de tension et accrochez-les sous les clips. Réglez le disque de tension. Si vous utilisez du fil épais mettez la marque "—" à la marque "▼".



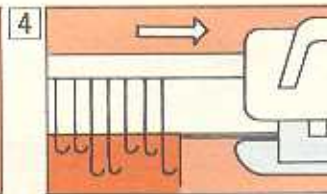
1 Tricotez quelques rangs de Jersey et amenez le chariot K au côté gauche de la machine. Placez la carte



2 Placez la carte perforée à la ligne de départ. Mettez le levier de blocage de carte sur la marque "●".



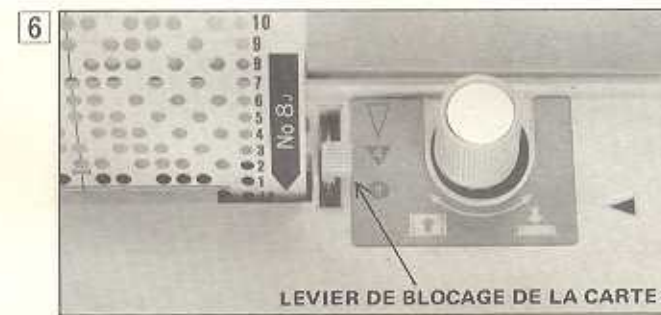
3 Placez le bouton de changement en position "KC".



4 Déplacez le chariot K de gauche à droite. Les aiguilles sont sélectionnées.



5 Mettez les leviers de tissage sur W.T. (N'enfonchez pas les boutons de cames.)



6 Mettez le levier de blocage de carte sur la marque "▼".



7 Assurez-vous que le fil de tissage est bien dans le guide de tissage à gauche.



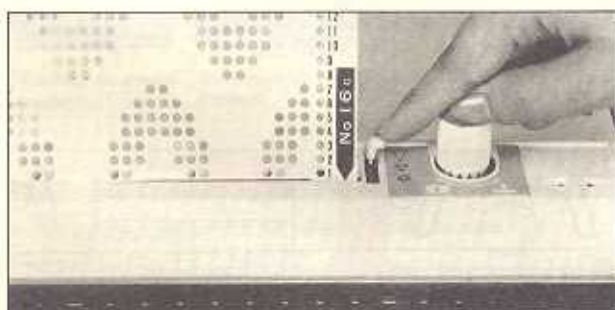
Maintenez l'extrémité du fil de tissage avec la main gauche. (Gardez la main gauche du côté droit de la machine.) Travaillez avec le chariot K.

5-8-2. Pour alterner des motifs en simple et en double longueur

De la même façon que pour le motif double longueur, mettez le chariot K du côté droit de la machine et sélectionnez les aiguilles.

Quand la marque "★" du côté gauche de la carte perforée arrive à la fente, changez l'indication du levier de blocage de carte ("▽" ou "▼") et continuez à tricoter.

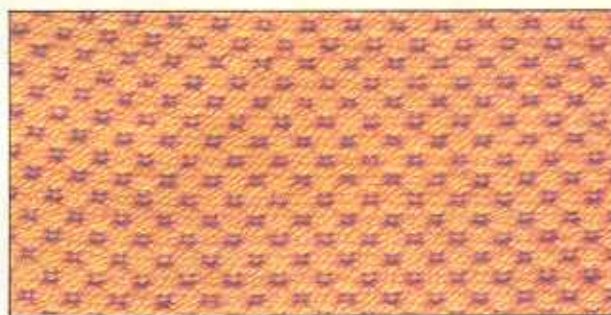
Quand vous changez le levier de blocage de carte, le chariot K est toujours du côté gauche de la machine.



5-9. MOTIFS DE TISSAGE



Carte N° 1J – Tension n° 6



Carte N° 2J – Tension n° 6



Carte N° 8J – Tension n° 6



Carte N° 11J – Tension n° 6



8 Enlevez le fil de tissage dans le guide-fil de tissage à gauche.



Poussez le chariot K doucement vers la gauche.



9 Transférez le fil de tissage sous le chariot K vers le guide-fil de tissage à droite.



10 Déplacez le chariot K vers la droite en vous assurant que le fil de tissage se trouve dans le guide-fil de tissage à droite.



11 Retirez le fil de tissage du guide-fil de tissage à droite.



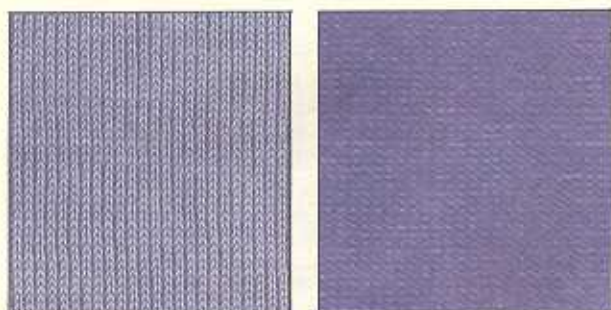
Poussez le chariot K doucement vers la droite et transférez le fil de tissage sous le chariot K et vers le guide-fil de tissage à gauche.



12 Poussez le chariot K vers la gauche en vous assurant que le fil de tissage se trouve dans le guide-fil de tissage à gauche.

13 Répétez les opérations de 8 à 12. Ainsi, vous pouvez réaliser du tissage.

5-10. TRICOT DOUBLE FACE



ENDROIT

ENVERS

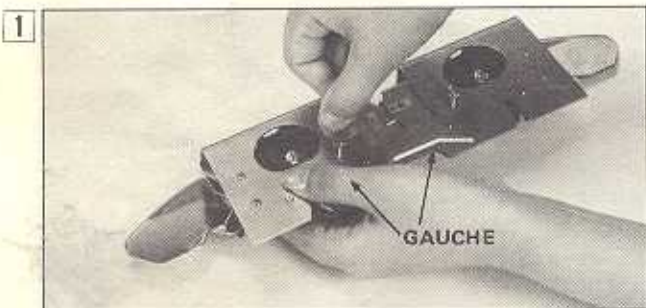
Avec le guide-fil double face, il est possible d'utiliser deux fils pour tricoter un tricot réversible de couleurs différentes à l'endroit et à l'envers.

Le fil principal apparaît à l'endroit du tricot, et le fil secondaire à l'envers du tricot.

Les numéros de tension du fil conseillés sont les suivants:

Fil principal	Fil secondaire	n° de tension
Fil fin	Fil fin	6 ~ 7
Fil fin	Fil très fin	5 ~ 6
Fil très fin	Fil fin	5 ~ 6
Fil très fin	Fil très fin	4 ~ 5

5-10-1. Préparation du tricot double face. Comment tricoter.



Changez le guide-fil pour le guide-fil double face comme suit:

1) Dévissez les deux vis et enlevez le guide-fil de la pièce d'accouplement.



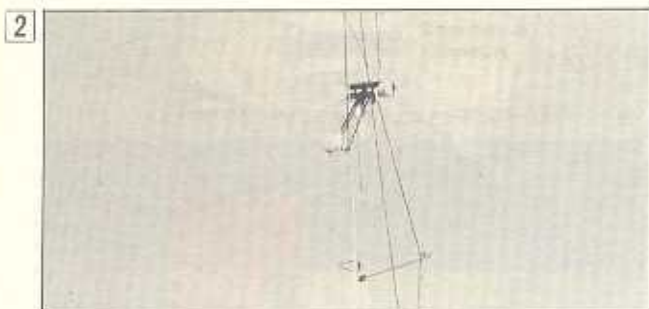
2) Prenez le guide-fil double face dans la boîte d'accessoires.



3) Assemblez le guide-fil double face à l'avantchariot comme indiqué ci-dessus.



4) Resserrez les deux vis.

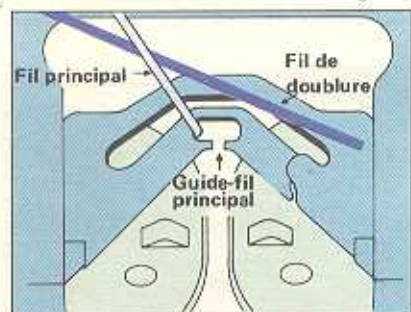


2 Enfilez le fil principal et le fil de doublure dans l'unité de tension du fil et maintenez-les sous les clips.

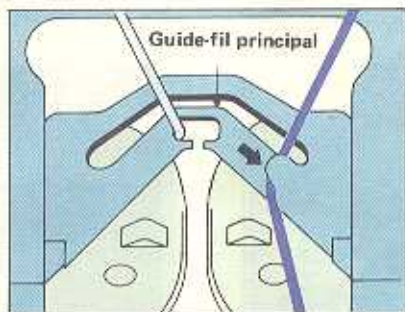


3 Passez le fil principal dans le guide-fil principal. Tricotez quelques rangs de jersey et placez le chariot K du côté droit de la machine.

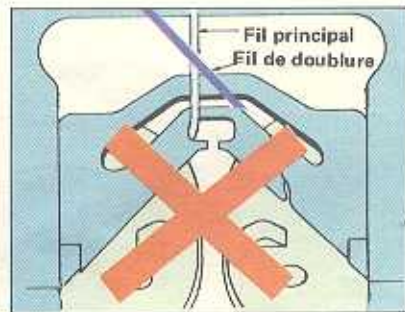
4 Enfilez le fil de doublure dans le guide-fil double face.



1) Passez le fil de doublure derrière le fil principal.



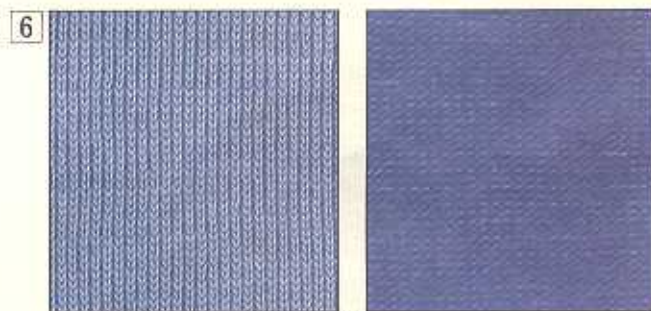
2) Enfilez le fil de doublure dans le guide-fil double face.



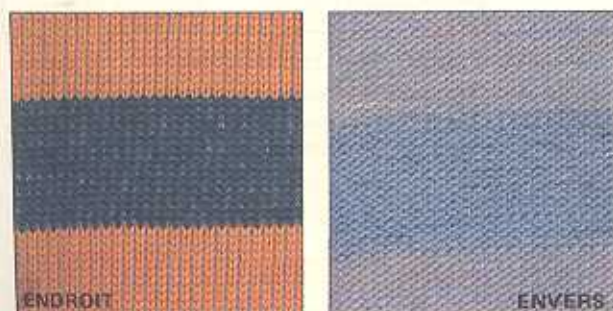
3) Assurez-vous que les fils ne se croisent pas.



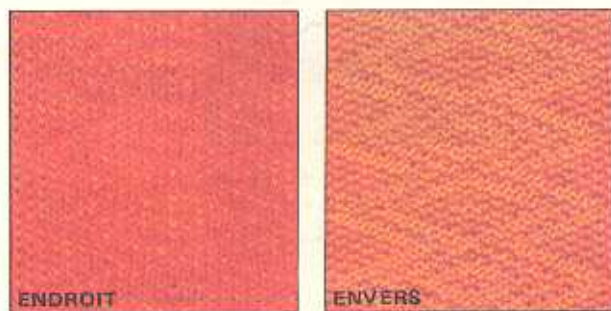
5 Tenez le fil de doublure sous le guide-fil avec la main gauche. (Gardez la main gauche sous le côté droit du tricot.)



6 Continuez à travailler avec le chariot K.



En changeant le fil principal, la couleur du tricot changera.

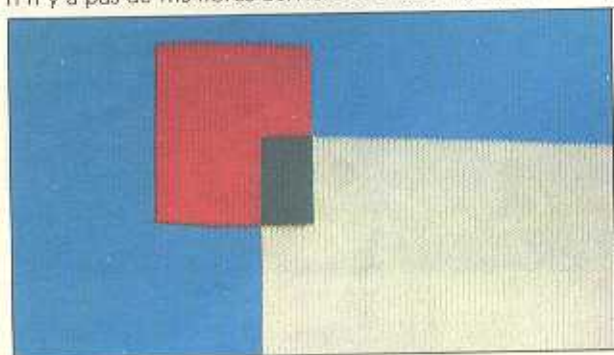


En utilisant les cartes perforées pour le point Tuck (1J, 3J et 8J) avec la laine de doublure, vous pouvez réaliser un tricot double face en point fantaisie. (La préparation et la réalisation sont identiques à celles du point Tuck et du tricot double face.)

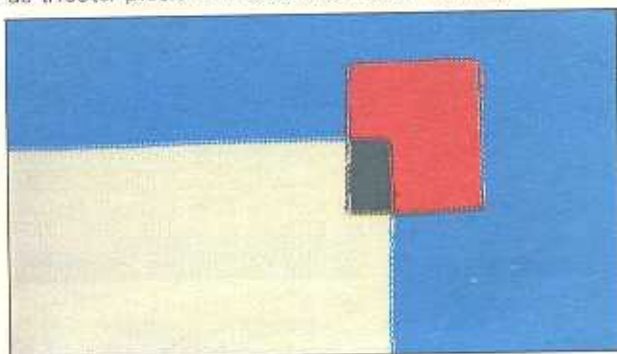
5-11. TRICOT INCUSTRE

Il ne faut pas utiliser de cartes perforées pour le tricot incrusté.

Il n'y a pas de fils libres derrière le tricot incrusté. Il est possible de tricoter plusieurs couleurs de fils sur un rang.



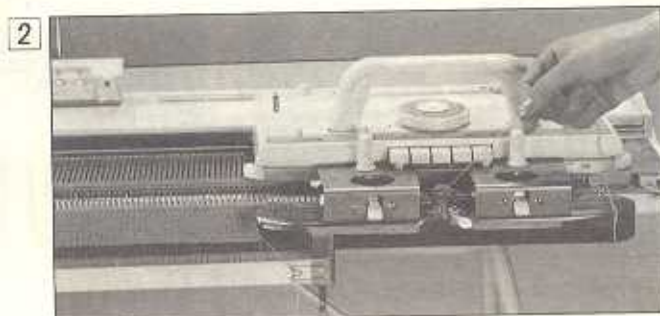
Le côté endroit du tricot (Quand vous tricotez, ce côté vous est opposé.)



Le côté envers (Pendant le tricot, ce côté vous fait face.)



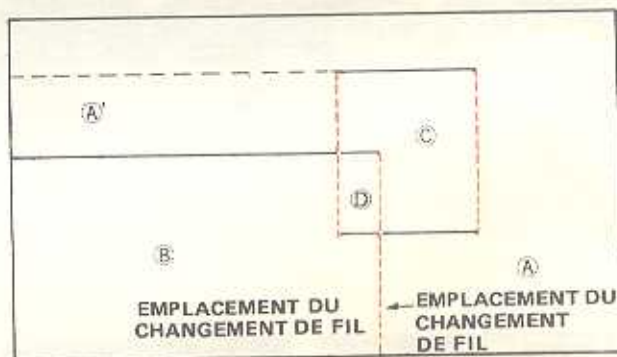
Remplacez le guide-fil par le guide-fil double face. (Voir page 62)



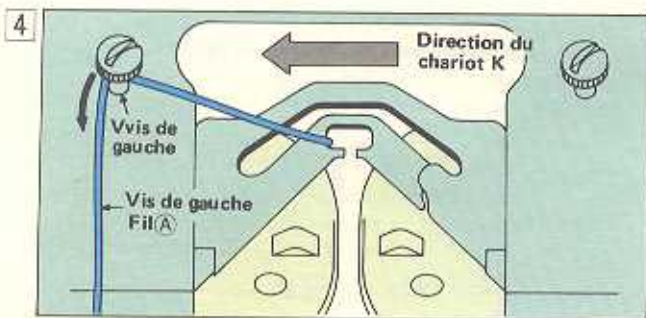
Tricotez quelques rangs en jersey et placez le chariot du côté droit de la machine. (L'unité de tension du fil n'est pas utilisée pour le tricot incrusté.)



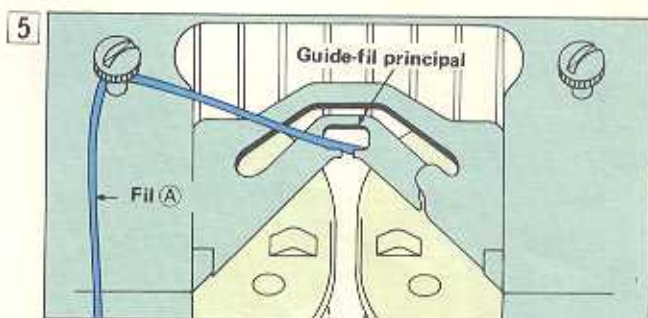
Placez le fil principal ① et les fils contrastants ② et ③ à vos pieds. (Laissez le fil principal ① dans le guide-fil principal.)



----- : Emplacement du changement de fil
 Partie (A) : Tricotez avec couleur A
 Partie (B) : Tricotez avec couleur B
 Partie (C) : Tricotez avec couleur C

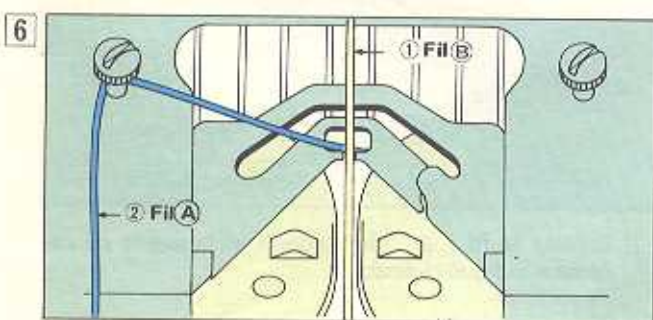


Placez le fil (A) sur la vis de gauche comme montré sur la figure et tirez le fil légèrement pour avoir une légère tension. Passez alors le chariot K vers la gauche.

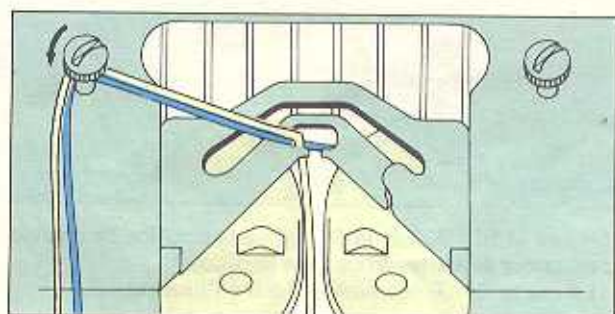


Partie B Emplacement du changement de fil Partie A

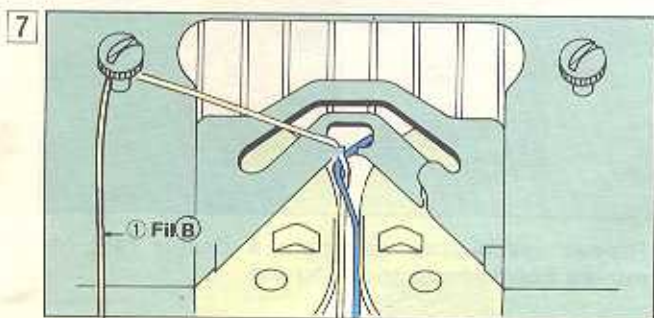
Arrêtez le chariot K à l'endroit où vous allez changer de fil.
La position de changement de fil est juste entre deux aiguilles.



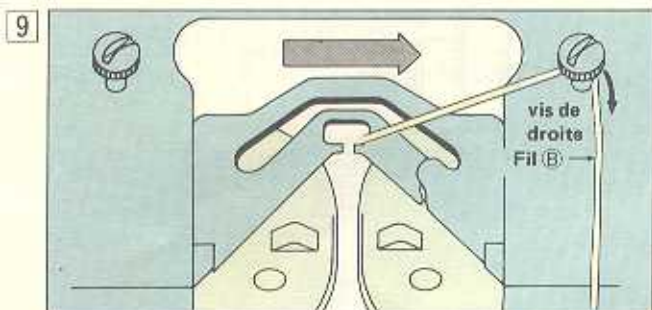
Passez le fil (B) dans le guide-fil principal et suspendez-le sur la vis de gauche comme montré sur la figure.



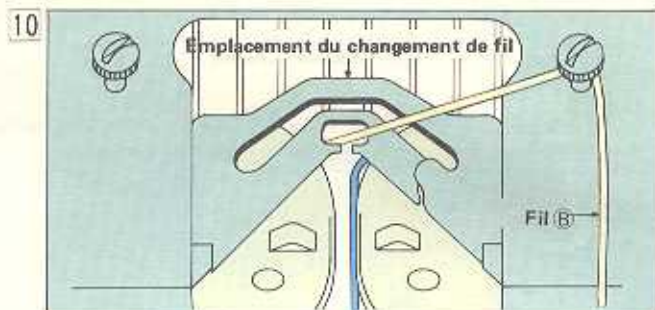
Retirez le fil (A) du guide-fil et laissez le pendre.



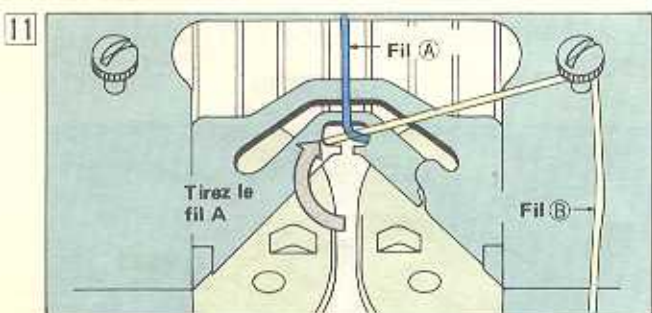
Tirez légèrement le fil (B) et déplacez le chariot K vers la gauche. (Ne tirez pas le fil trop serré.)
Si vous utilisez plus d'une couleur par rang, répétez les opérations de 6 à 8.



Après avoir tricoté un rang, pendez le fil (B) à la vis de droite comme montré sur la figure. Tirez doucement le fil (B) et poussez le chariot K vers la droite.

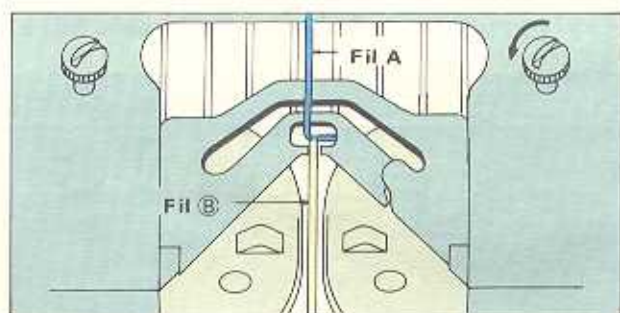


Arrêtez le chariot K à l'endroit où vous voulez changer de couleur. La position de changement est juste entre deux aiguilles.

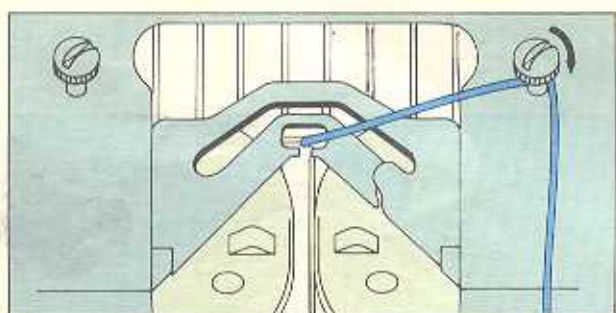


Croisez le fil (A) et le fil (B) à la position de changement pour éviter les trous dans le tricot.

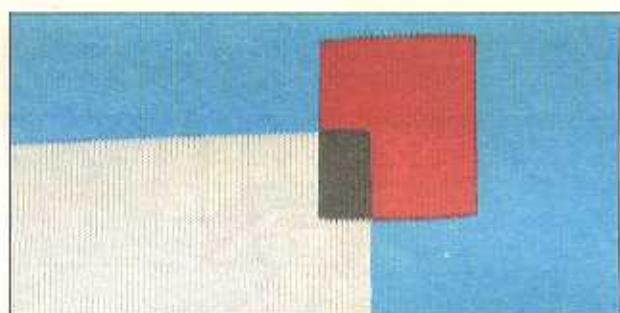
1) Tirez le fil (A) comme indiqué à l'illustration.



2) Enlevez le fil (B) du guide-fil et laissez-le pendre comme indiqué ci-dessus.



3) Pendez le fil (A) à la vis de droite et poussez le chariot K vers la droite.



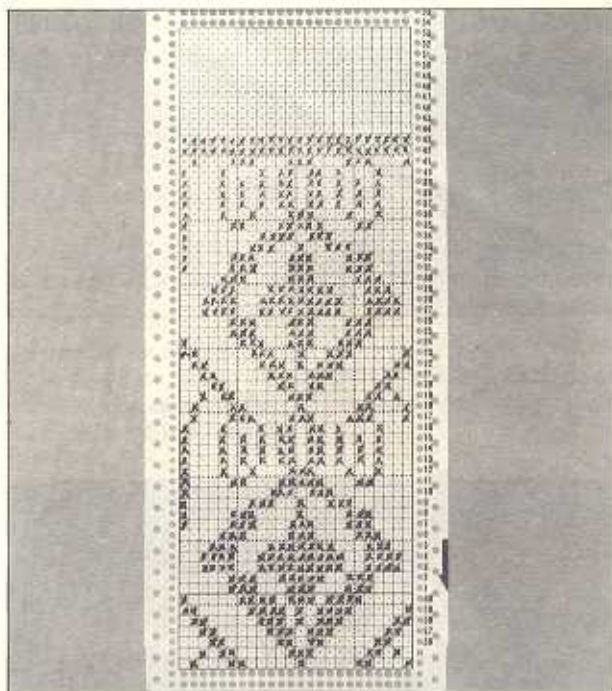
Répétez ces diverses opérations à chaque rang, de manière à compléter le tricot incrusté.

5-12. COMMENT REALISER VOS PROPRES CARTES PERFOREES

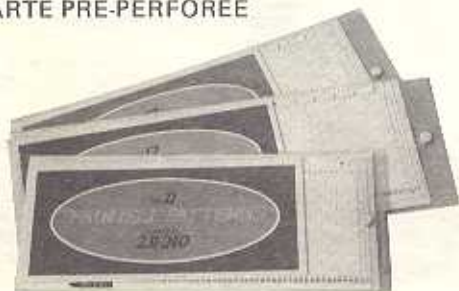
En plus des 20 cartes perforées livrées avec la machine, vous pouvez profiter de bien d'autres dessins en employant le livre de points, livrable séparément.

1. Choisissez le dessin que vous voulez réaliser.
2. Perforez les points indiqués au moyen du perforateur, livrable séparément.

Si vous faites un trou par erreur, vous pouvez le boucher avec du papier collant.



CARTE PRE-PERFOREE



LIVRE DE POINTS Vol. 3

PERFORATEUR



CARTE VIERGE

CARTES VIERGES, PERFORATEUR, LIVRE DE POINTS Vol. 3 ET LES CARTES PRE-PERFOREES (Vol. 1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 et 13) peuvent être obtenus séparément.

Vous pouvez dessiner vos propres points et dessins en perforant les cartes de la même manière.

6. BIEN REUSSIR LE TRICOTAGE FANTAISIE

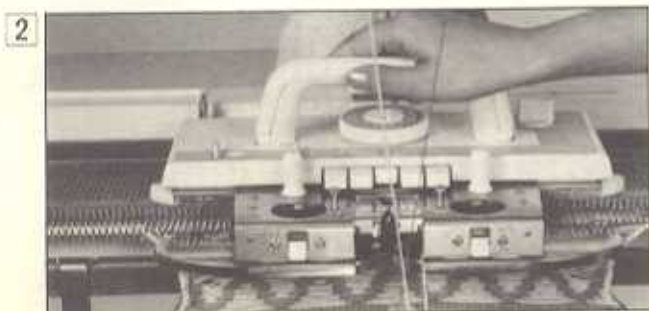
6-1. SI VOUS FAITES DES FAUTES DANS LE TRICOTAGE FANTAISIE EN UTILISANT LES CARTES PERFOREES... COMMENT LES CORRIGER.

6-1-1. Si le chariot K se bloque.

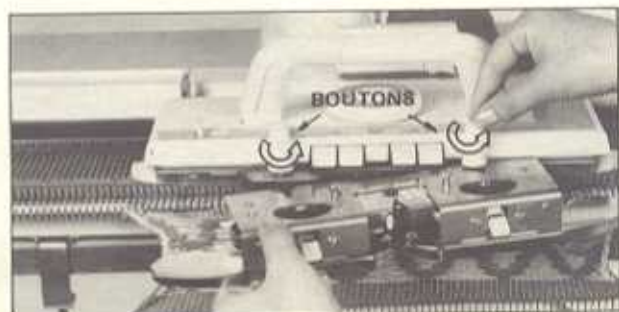
Ne forcez pas le chariot K.
Enlevez-le et recommencez ensuite le tricot depuis le début du rang.



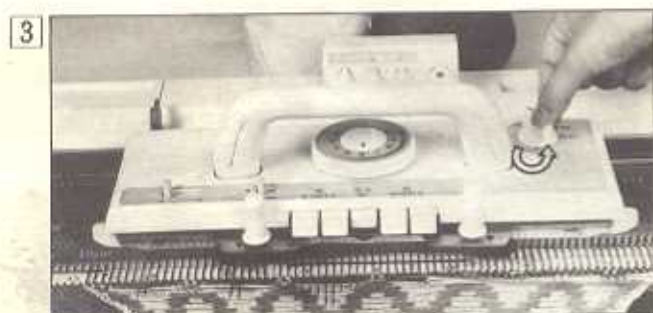
1) Mettez le levier de blocage de carte en position "●"



1) Enlevez le fil du guide-fil. Si vous tricotez du Jacquard ou du tissage, enlevez aussi le second fil.



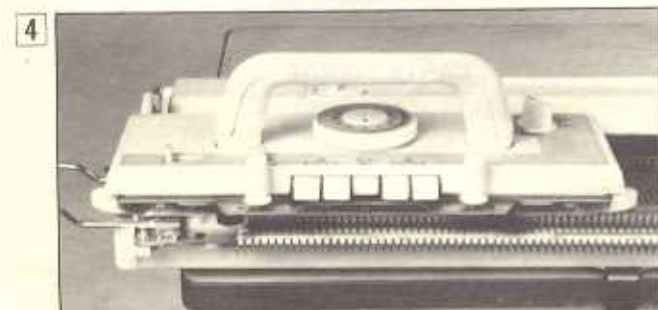
2) Dévissez les boutons et détachez l'avant-chariot du chariot K.



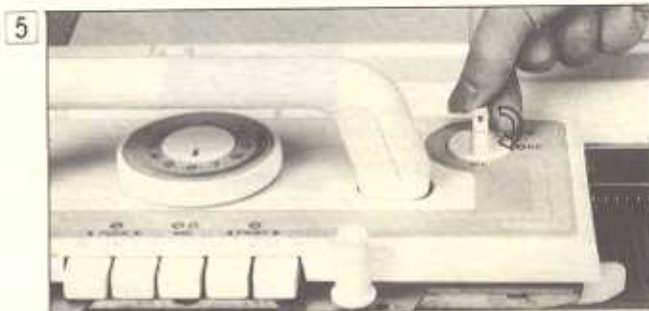
1) Mettez le bouton de changement en position CR pour libérer le chariot K de la machine.



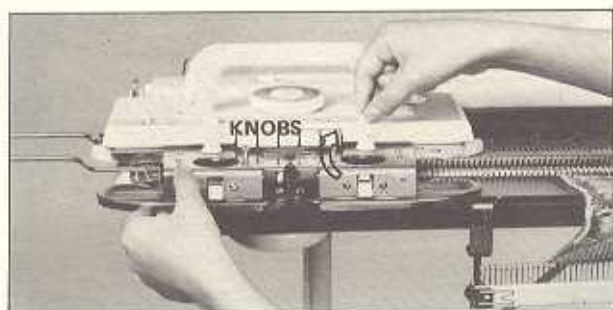
2) Soulevez le chariot K pour l'enlever.



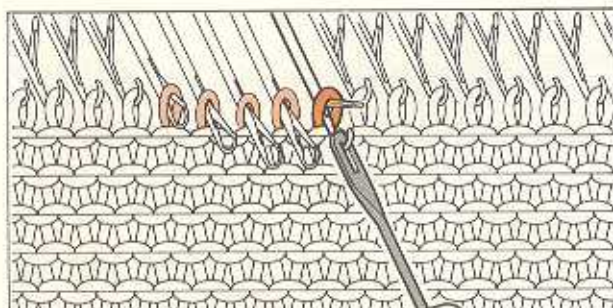
Placez le chariot K sur la machine du côté vers où le chariot K se déplaçait.



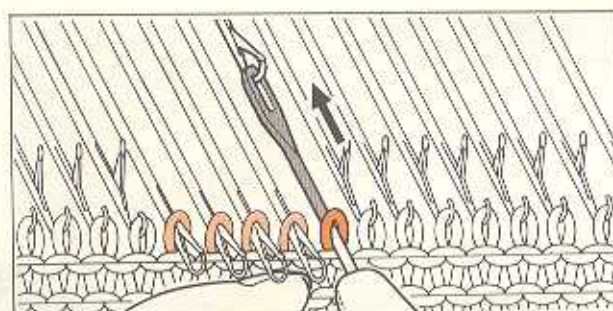
1) Mettez le bouton de changement sur N.L.
Les boutons de cames sont remplacés automatiquement.



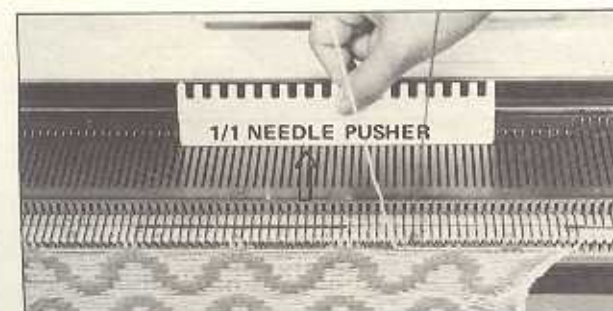
2) Joignez à nouveau l'avant-chariot au chariot K.



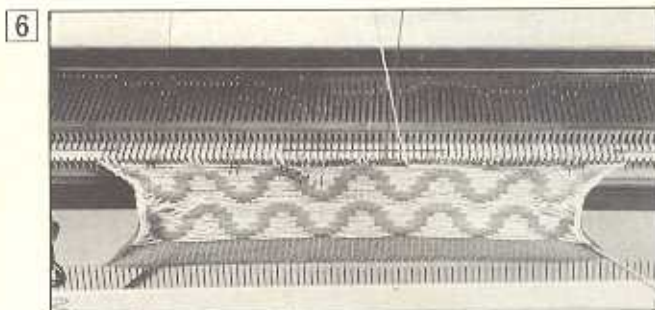
1-1) Placez l'oeillet de l'outil de transfert dans le crochet de l'aiguille.



1-3) Poussez l'outil de transfert vers la machine jusqu'à ce que la maille soit sur la tige de l'outil de transfert.

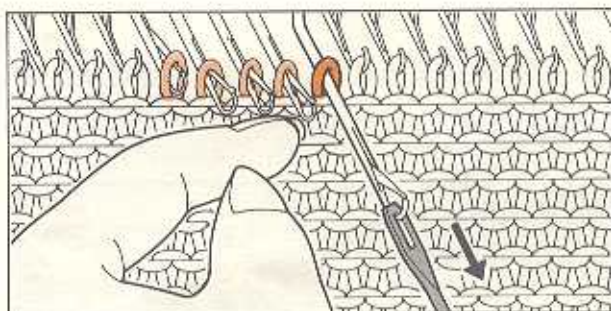


1-5) Après avoir transféré chaque maille sur le crochet des aiguilles, repoussez les aiguilles en position B, à l'aide du poussoir 1/1.

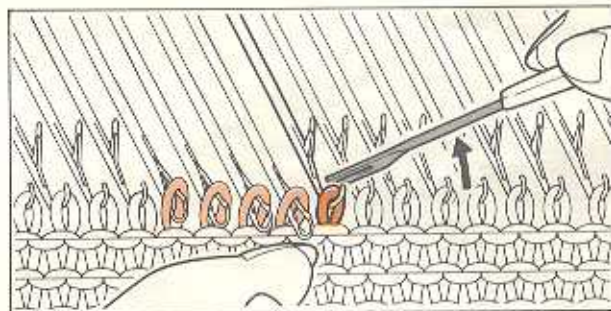


Détricotez un rang de tricot.

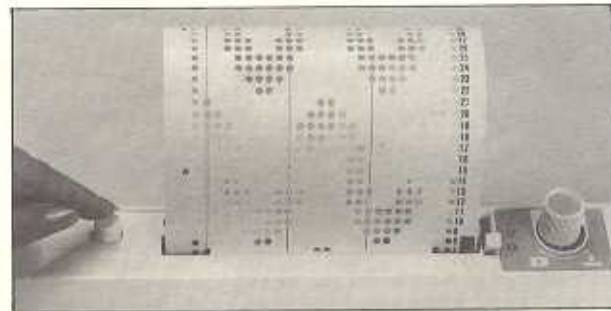
1) A l'aide de l'outil de transfert, transférez les mailles de la tige de l'aiguille sur le crochet de l'aiguille pour qu'elles ne tombent pas.



1-2) Tenez l'outil de transfert parallèlement aux aiguilles et tirez vers vous.

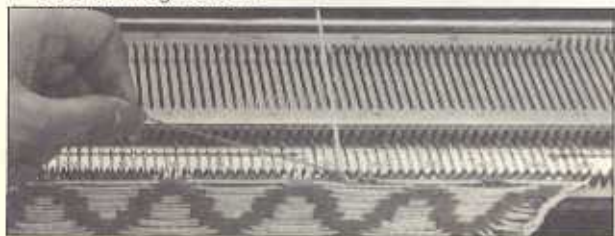


1-4) Faites passer la maille de l'outil de transfert sur le crochet de l'aiguille.



Si quelques aiguilles sont accrochées et restent enfoncées, poussez le bouton à côté de la carte perforée. Les aiguilles reviendront en position normale.

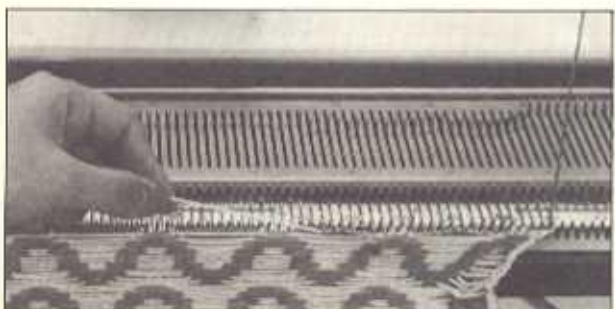
- 2) Détricotage d'un rang de tricot.
Si vous tricotez du Jacquard ou du tissage, défaites le second fil également.



- 2-1) Gardez le fil de seconde couleur parallèle au lit de barrettes.



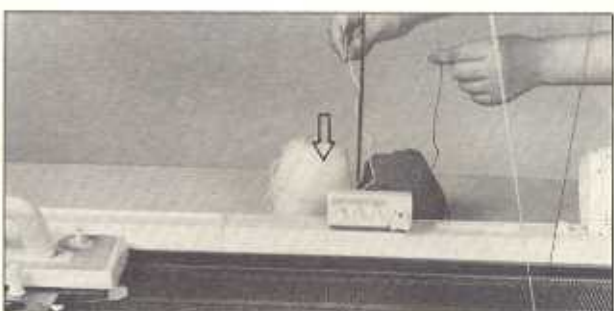
- 2-2-a) Tirez le fil de seconde couleur légèrement de côté et vers le haut, pour détricoter le rang.



- b) Défaites le fil principal de la même manière que le fil de seconde couleur.

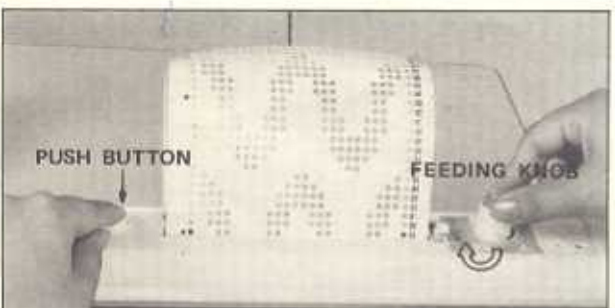


- 2-3) Après avoir détricoté, assurez-vous que les mailles sont sur les crochets des aiguilles et repoussez les aiguilles en position B à l'aide du poussoir 1/1.



- 2-4) Tirez le fil détricoté vers le bas en dessous du guide-fil arrière, pour éviter l'excès de fil.

Si vous détricotez plusieurs rangs, répétez les phases 2-1 à 2-4. Défaites le tricot comme le fil vient du côté opposé au chariot K.



- Reculez la carte perforée d'autant de numéros qu'il y a de rangs détricotés. Mettez le levier de blocage de carte sur "●".



- Pour sélectionner les aiguilles, enfoncez les deux boutons "PART" et mettez le bouton de changement sur K.C.



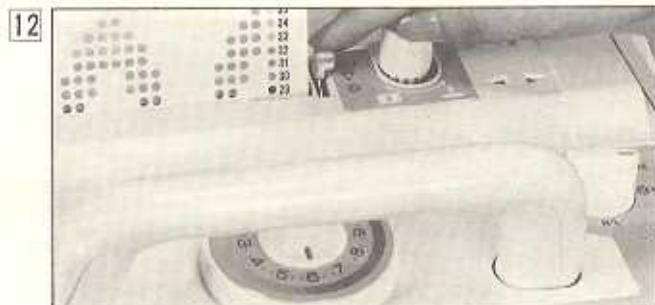
9 Déplacez le chariot K.
A ce moment, le fil n'est pas encore dans le guide-fil.



10 Les aiguilles en position B sont sélectionnées.



11 Enfoncez le bouton de came suivant le dessin qui sera réalisé.



12 Mettez le levier de blocage de carte en position "▼".



13 Enfilez le fil dans le guide-fil et recommencez à tricoter.
Si vous tricotez du jacquard ou du tissage, n'oubliez pas d'enfiler le fil de seconde couleur.



14 Passez le chariot K en tirant légèrement le fil vers le haut.

Si le chariot n'a pas encore commencé à tricoter et la carte perforée a été entraînée:

Ne poussez pas le chariot.

Mettez le levier de blocage de carte sur "●".

- 1) Détricotés les rangs fautifs.
- 2) Ramenez la carte perforée au numéro auquel vous avez commencé à détricoter, et repartez.
- 3) Les autres opérations sont les mêmes que celles expliquées ci-dessus.

Si vous désirez déplacer le chariot sans tricoter, mettez le bouton de changement sur N.L. et enfoncez les deux boutons "PART".

Si le chariot n'a pas commencé à tricoter et si la carte n'a pas tourné:

Ne poussez pas le chariot.

Mettez le levier de blocage de carte sur "●".

- 1) Détricotés les rangs fautifs.
- 2) Reculez la carte perforée jusqu'au numéro où vous avez commencé à détricoter.
- 3) Les autres opérations sont les mêmes que celles expliquées ci-dessus.

6-2. SI VOUS FAITES DES FAUTES EN TRICOTANT DES MOTIFS DOUBLE LONGUEUR... COMMENT LES CORRIGER

Corrigez les fautes de la même manière que celles prévues pour le point fantaisie
Remplacez la carte perforée suivant le tableau ci-dessous.

Quand vous détricotez un rang, le chariot K et le fil doivent être du côté opposé.

Dans le cas où le chariot K n'a pas recommencé à tricoter, mais que la carte perforée a tourné, reculez la carte perforée suivant le tableau ci-dessous et ajoutez un numéro.

Dans le cas où le chariot a commencé à tricoter :

Nombre de rangs détricotés	Direction dans laquelle le chariot a été déplacé	
	→	←
1	Ramenez carte perforée au point	Ramenez carte perforée au point
2	1	1
3	1	2
4	2	2
5	2	3
6	3	3
7	3	4
.	.	.
.	.	.
.	.	.

7. TRICOTAGE DES POINTS DENTELLE

7-1. POINT DENTELLE

1. CHARIOT L.

Vous pouvez sélectionner les aiguilles et transférer les mailles automatiquement à l'aide du chariot L.

Levier de changement de la dentelle.

- N dentelle normale
- F dentelle fermée



Motifs dentelle

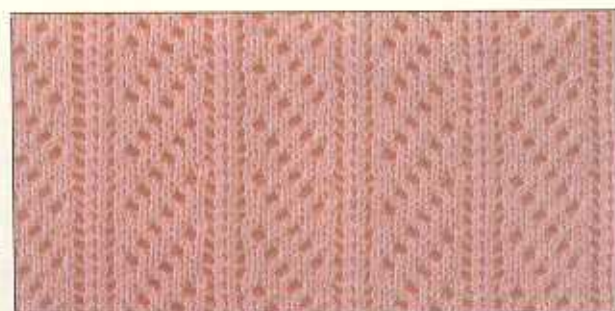


Carte n° 18J Tension n° 6

Motifs dentelle fermée



Carte n° 18J Tension n° 7



Carte n° 20J, Tension n° 6



Carte n° 20J, Tension n° 7

7-2. COMMENT PLACER LE CHARIOT K



1 Insérez les rails d'extension dans les trous (A et B) des deux côtés de la machine pour éviter la chute du chariot L.



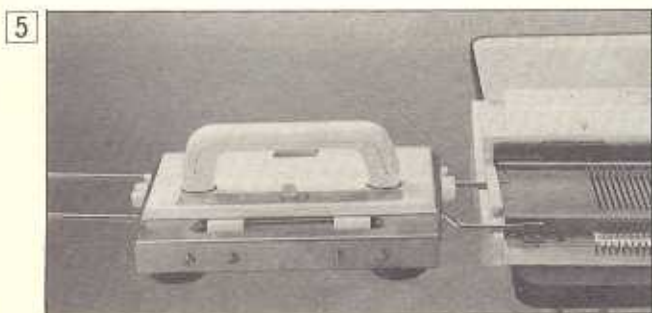
2 Oter le chariot L de la valise de transport. Enfoncez le ressort.



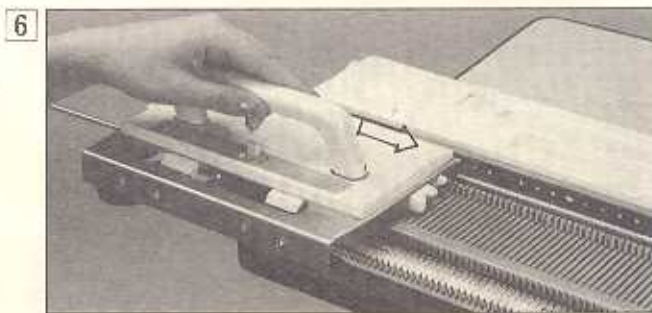
Enfoncez le bouton de dégagement pour enlever le chariot L.



Ensuite, relevez la poignée du chariot L.



Poussez le bouton de dégagement et placez soigneusement le chariot L sur le rail d'extension, du côté gauche.



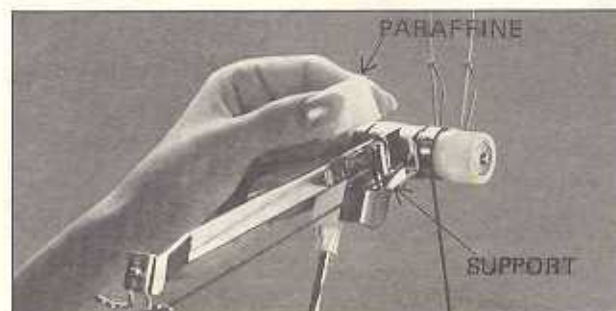
Glissez le chariot L sur le lit d'aiguilles et assurez-vous qu'il est correctement posé.



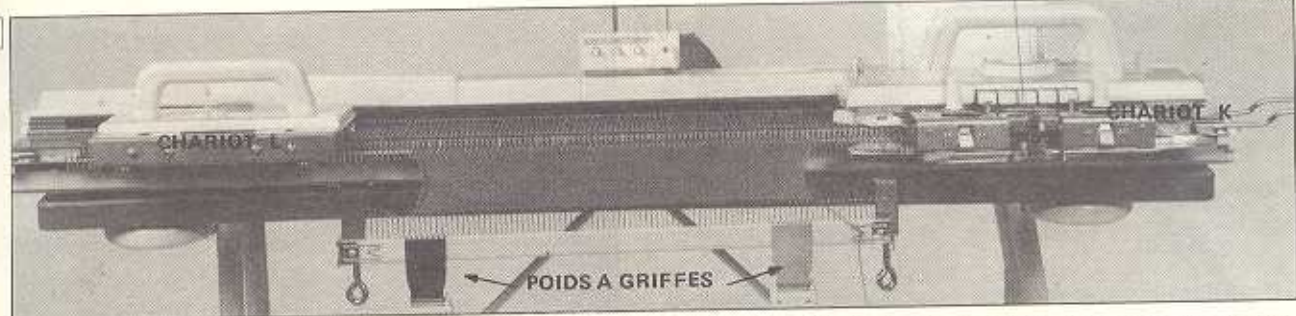
La bande de sélection est mise en mouvement par le chariot L.

7-3. MOTIFS EN DENTELLE OUVERTE MOTIFS EN DENTELLE FERMÉE

- ★ Préparez la carte perforée n° 20J et du fil d'épaisseur moyenne.
- ★ Enfilez le fil dans l'unité de tension.



1



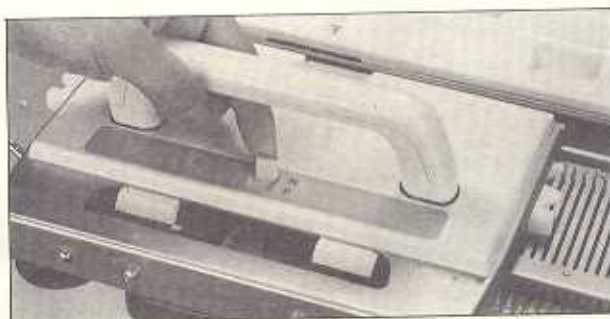
Tricotez quelques rangs en Jersey avec le chariot K que vous laissez du côté droit de la machine. Accrochez les poids à griffes au peigne de montage pour éviter les mailles perdues.

2



Placez la carte perforée. Mettez le levier de blocage de carte sur "•". Assurez-vous que le bouton de changement du chariot K est bien en position N.L.

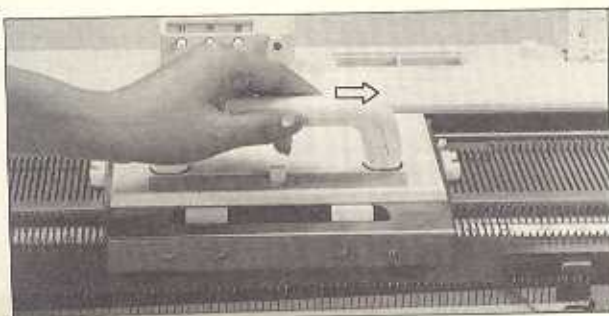
3



Placez le levier de changement de dentelle en position N ou F suivant le motif choisi.

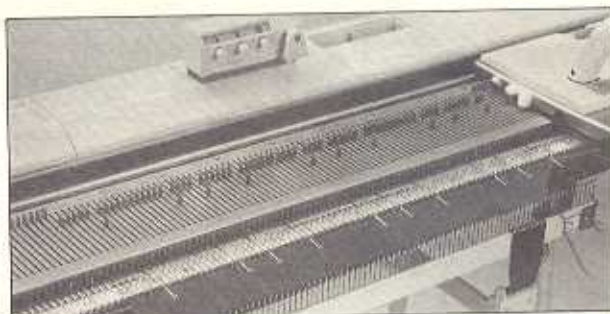
N dentelle ouverte normale
F dentelle fermée

4



Poussez le chariot L vers la droite.

5

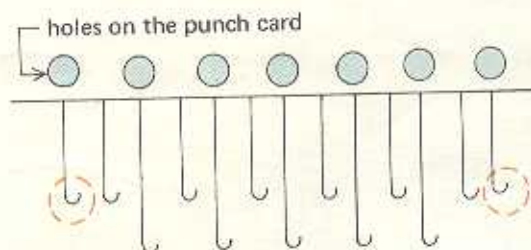


Les aiguilles en position B sont sélectionnées par le chariot L.

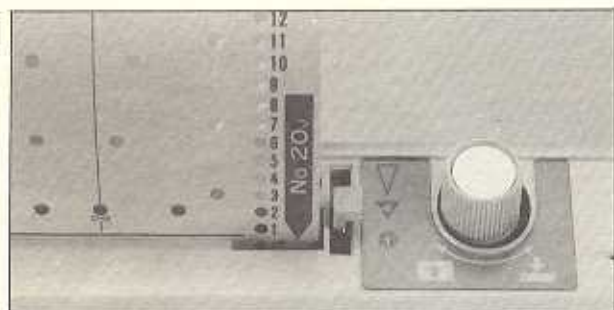
Rem.: Les aiguilles des extrémités demeurent en position B malgré la carte perforée. Ceci constitue le mécanisme de non-sélection pour les aiguilles des extrémités.

MECANISME DE NON-SELECTION

- ★ Les aiguilles correspondant aux trous dans les cartes perforées sont sélectionnées en position D par le passage du chariot L.
- ★ Dès que le "mécanisme de non-sélection" pour les aiguilles des extrémités est en fonction sur le chariot L, les aiguilles des extrémités demeurent en position B, malgré la carte perforée.

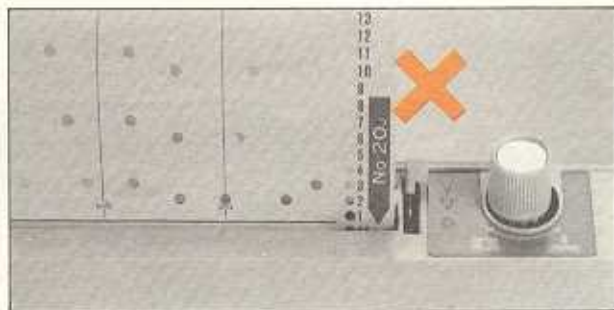


6

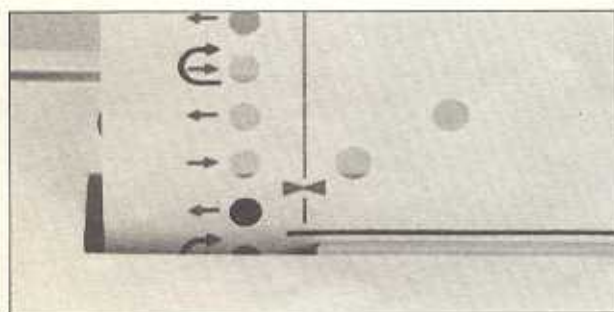


Placez le levier de blocage de carte sur "▼".

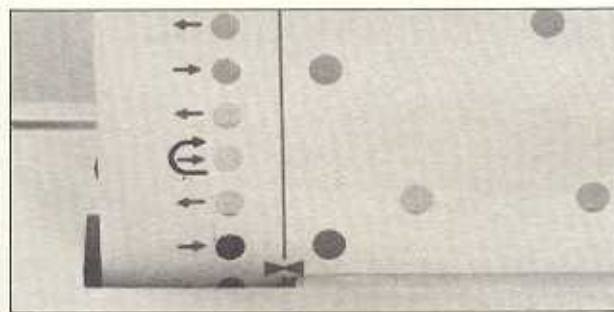
7



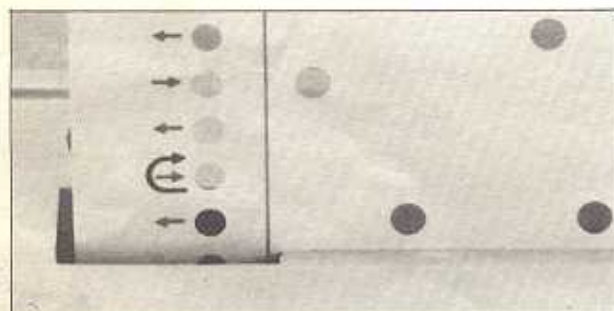
Quand vous tricotez de la dentelle normale ou de la dentelle fermée, ne placez pas le levier de blocage de carte sur la marque "▼".



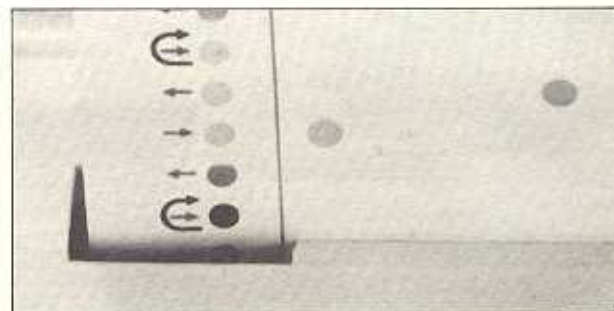
1) Poussez le chariot L de droite à gauche.




2) Poussez le chariot L de gauche à droite.



3) Poussez le chariot L de droite à gauche.




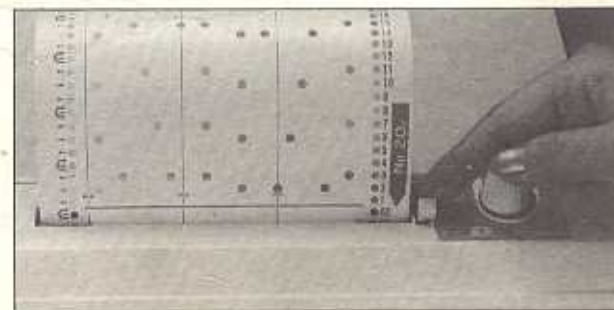
4) Poussez le chariot K de droite à gauche et revenez au côté droit de la machine.
Poussez le chariot L de gauche à droite.

★ Quand le symbole  est indiqué, déplacez d'abord le chariot K et ensuite le chariot L.

★ Quand vous utilisez le chariot K, le chariot L doit toujours se trouver du côté gauche de la machine.

POUR FINIR LE TRICOT A MOTIFS

Quand la dernière marque  , sous la ligne de départ, arrive à la fente, le dessin dentelle est complet.
Placez le levier de blocage de carte sur "●" et tricotez quelques rangs de Jersey.



7-4. QUAND DES MOTIFS DE DENTELLE OUVERTE ET FERMÉE SONT MELANGES

★ En changeant la position du levier de changement de dentelle sur le chariot L suivant les flèches (→ et →) sur la carte perforée, vous pouvez mélanger les motifs.

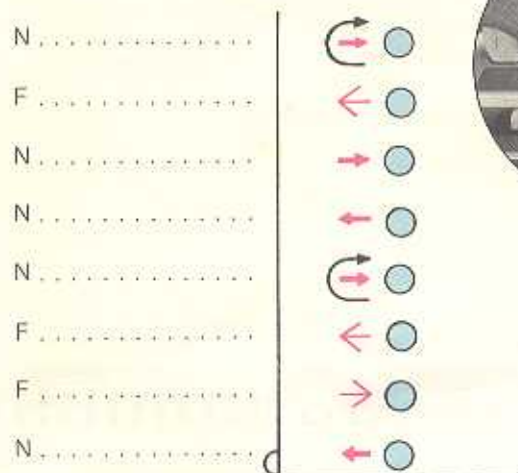
★ Préparez la carte perforée n° 19J.

(Comment tricoter)

Avant le départ de la carte de motifs de dentelle mélangés, décidez la position du levier de changement de la dentelle pour les flèches sur la carte perforée. Mettez d'abord le levier de changement de la dentelle en position N pour les flèches →, et en position F pour les flèches →, et vice versa.

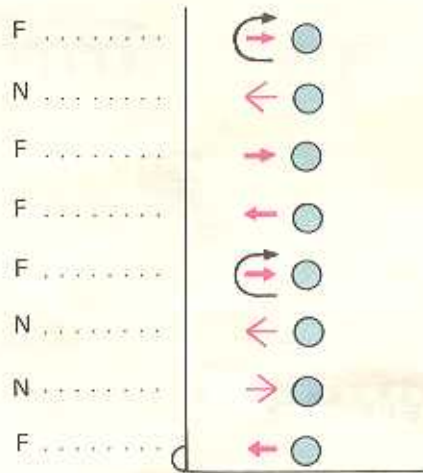
* Exemple A

→ : N, → : F



* Exemple B

→ : N, → : F



(→ = N, → = F)



(→ = N, → = F)

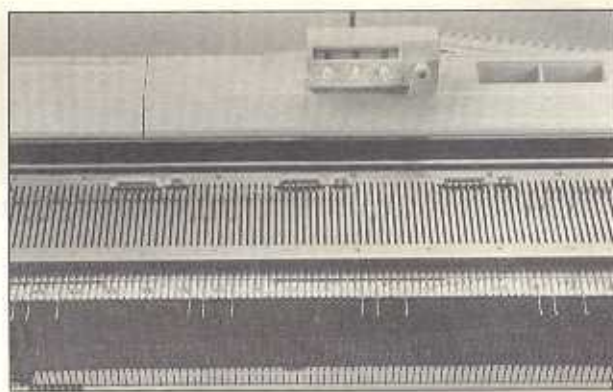
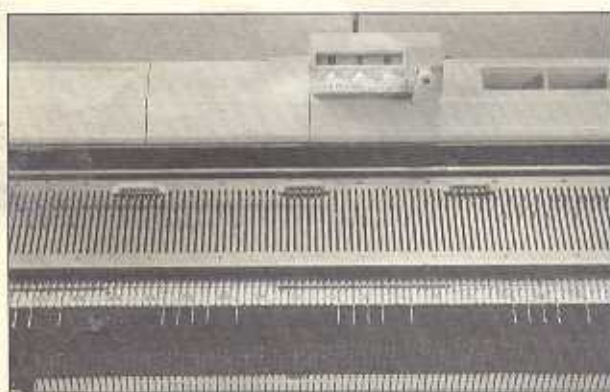
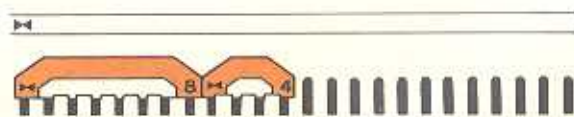
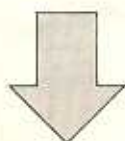


Carte n°16J Motif dentelle normale

Sélecteur de motifs dentelle

Pour 4 aiguilles

Pour 8 aiguilles



(A)



(B)

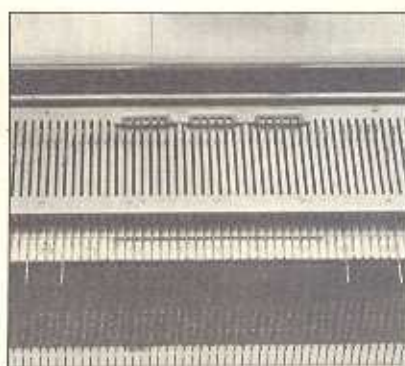
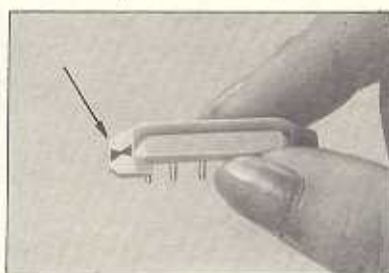
En plaçant le sélecteur de dentelle sur le lit d'aiguilles, les aiguilles qui correspondent au sélecteur de dentelle ne sont pas sélectionnées en position D. Ainsi, ces aiguilles tricotent des mailles Jersey.

Comment utiliser les sélecteurs de dentelle

- Il y a deux sélecteurs différents qui sont prévus pour 4 aiguilles et 8 aiguilles de large.
- Vous pouvez combiner le sélecteur de dentelle suivant la largeur de jersey de votre motif.
- Les cartes perforées n° 16J et 20J peuvent être utilisées

* Le sélecteur de point dentelle ne peut pas être utilisé pour le tricot de motif Jacquard en employant le chariot K; il faut enlever le sélecteur de dentelle après le tricot des motifs dentelle.

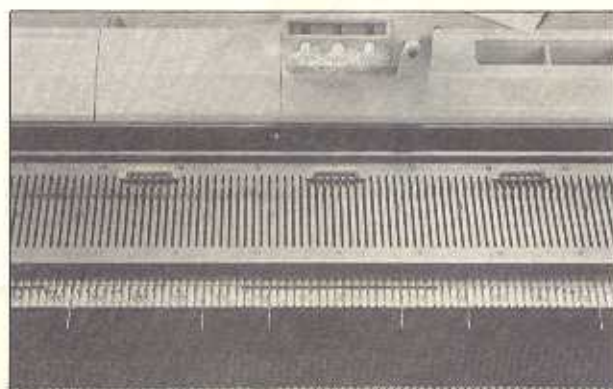
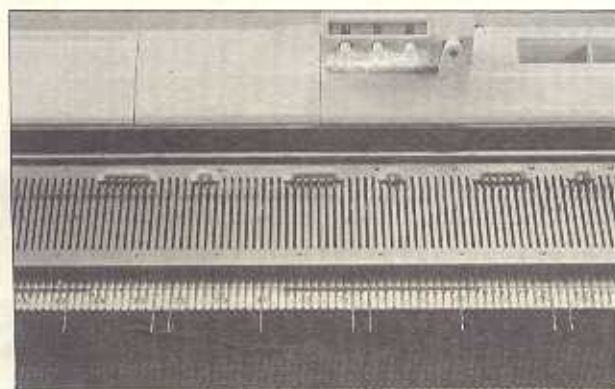
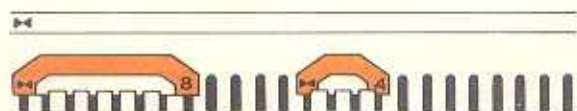
Comment placer le sélecteur de dentelle



- 1 Choisissez les endroits où vous voulez du jersey.
- 2 Tenez le sélecteur de dentelle, les barrettes vers le bas et la marque ►◄ du côté gauche.
- 3 Ajustez la marque ►◄ du sélecteur de dentelle avec les mêmes marques sur le rail arrière du lit d'aiguilles, et insérez les barrettes dans les fentes du lit d'aiguilles.
(Vous pouvez placer le sélecteur de dentelle sans l'ajuster aux marques ►◄ – voir exemple D.)
- 4 Les autres opérations sont les mêmes que pour le tricot dentelle.

Vous pouvez combiner plusieurs sélecteurs de point dentelle et les placer suivant votre dessin.

★ Déplacez doucement le chariot L quand les sélecteurs de dentelle sont en place.



(C)

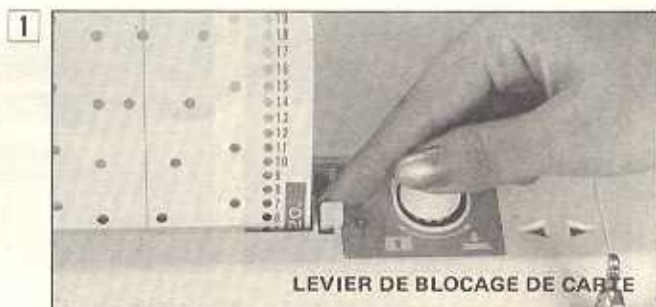


(D)

8. REUSSIR VOTRE TRICOT DENTELLE

8-1. SI LE CHARIOT L SE BLOQUE

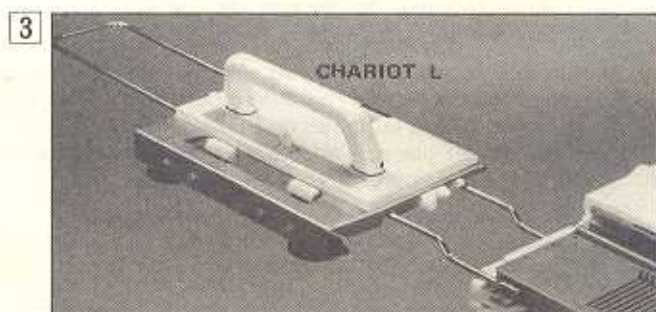
Ne forcez pas le chariot L.
Enlevez-le puis recommencez à tricoter.



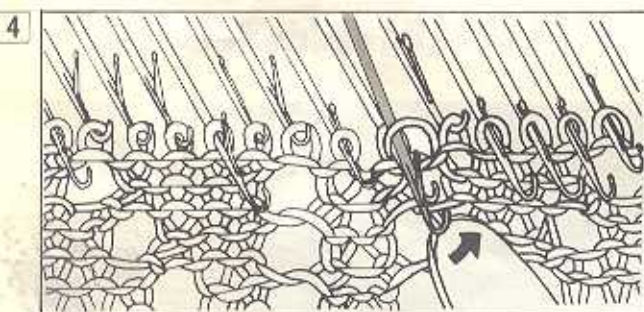
Mettez le levier de blocage de carte en position "●".



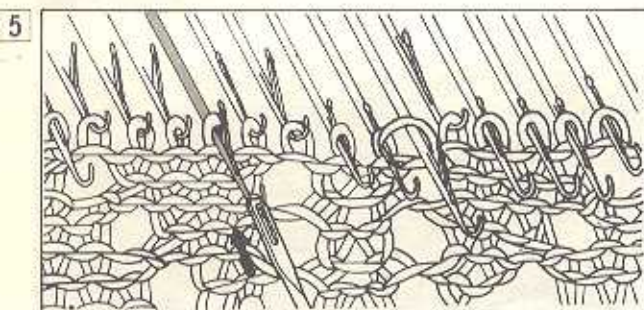
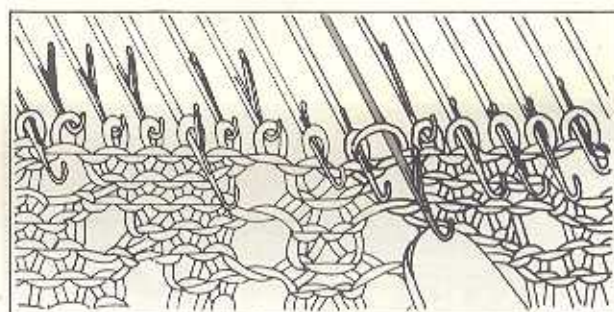
Poussez le bouton de dégagement vers vous pour enlever le chariot L. Si le chariot L est accroché aux aiguilles, dégagez-le soigneusement.



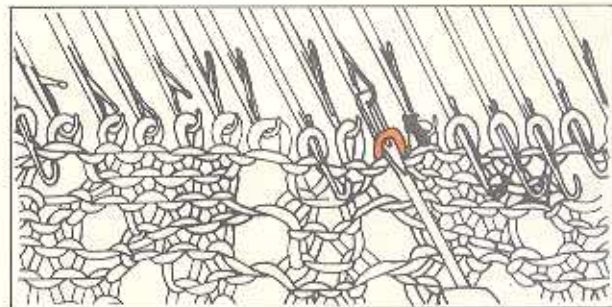
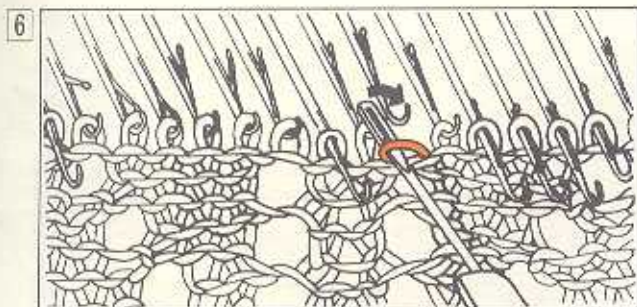
Placez le chariot L fermement sur le rail d'extension du côté gauche.



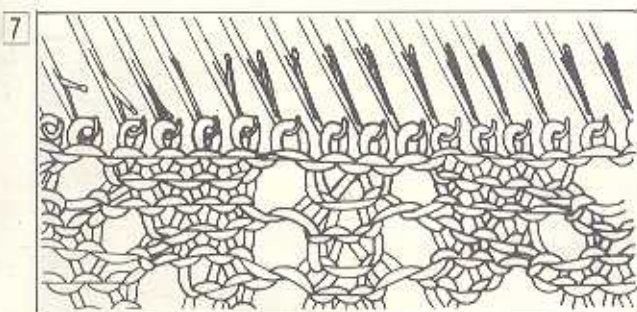
Si il y a des aiguilles accrochées les unes aux autres, séparez-les en soulevant leurs pointes comme indiqué sur la figure ci-dessus.



Si les mailles sont sur les tiges, transférez-les sur les crochets à l'aide de l'outil de transfert.




Reportez les mailles transférées sur les aiguilles adjacentes à l'aide de l'outil de transfert (voir figure ci-dessus).



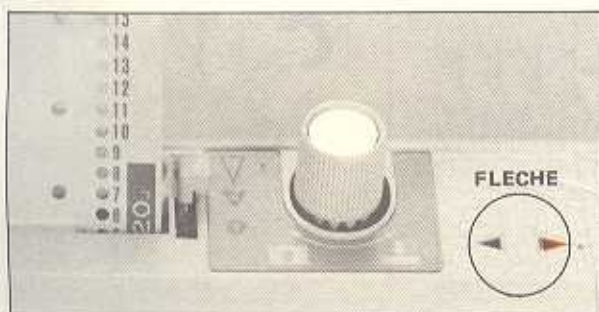
Reportez les aiguilles en position B.



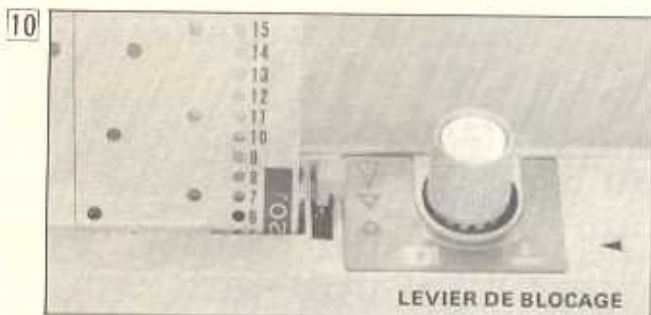
Retournez la carte perforée à la dernière marque 



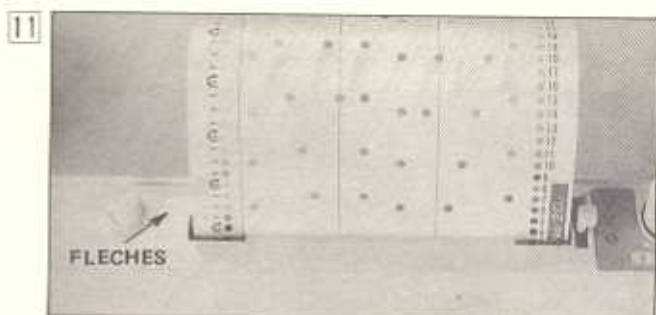
La flèche indique la direction du chariot.



Vérifiez la flèche sur la machine. Si la flèche indique la direction ► vers la droite, changez vers la gauche en passant le chariot L 2 fois sur les aiguilles, aller et retour. Dans ce cas, les aiguilles ne sont pas sélectionnées. Assurez-vous que le levier de blocage de carte est en position "●".



La flèche indique la direction gauche ←.
Mettez le levier de blocage de carte sur "▼".



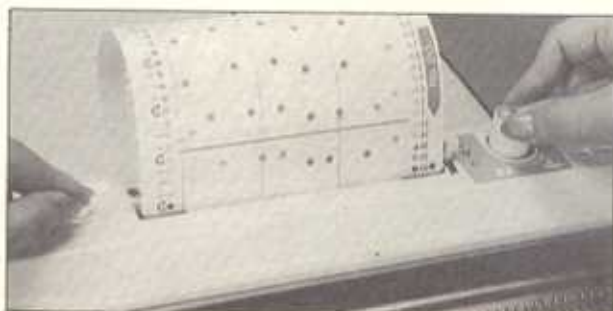
Travaillez avec les chariot L et K, suivant les flèches de la carte perforée.

8-2. DETRICOTAGE D'UN RANG

S'il y a des mailles tombées, détricotez le rang. Ensuite, repartez.

Détricotez un rang après avoir remis les mailles sur les crochets et les avoir repoussées en position B.

Détricotez deux rangs et reportez la carte perforée à la dernière marque ↻.



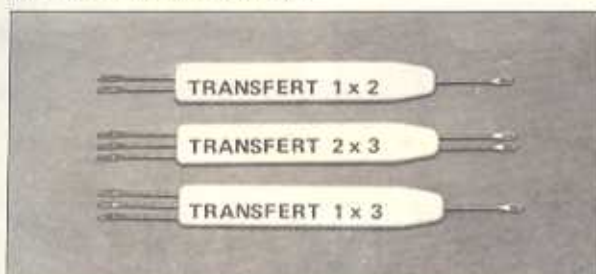
LECON 3

9. REALISATION D'UN VETEMENT

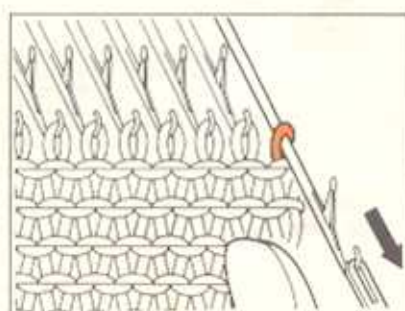
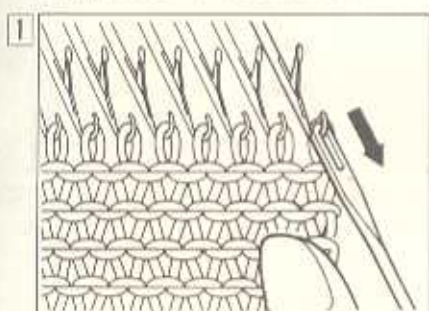
9-1. COMMENT UTILISER L'OUTIL DE TRANSFERT ET LE CROCHET

9-1-1. Outils de transfert

Comment tenir l'outil de transfert.

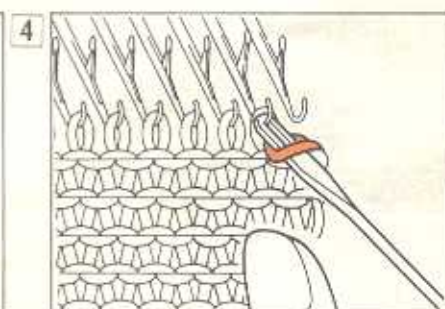
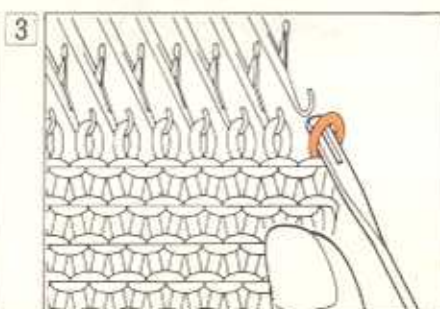
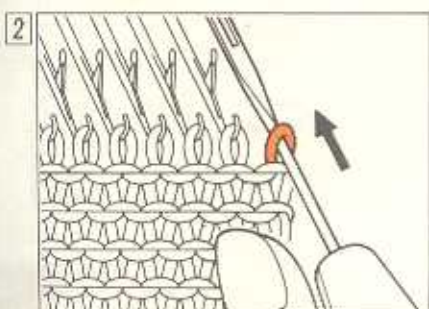


Diminuez les mailles avec l'outil de transfert.



Accrochez l'oeillet de l'outil de transfert au crochet de l'aiguille et tirez vers vous.

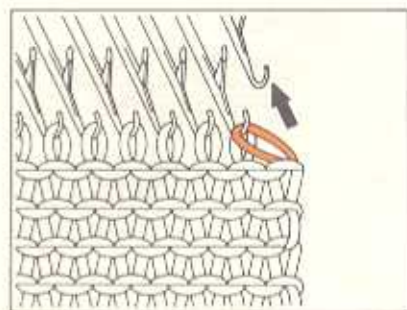
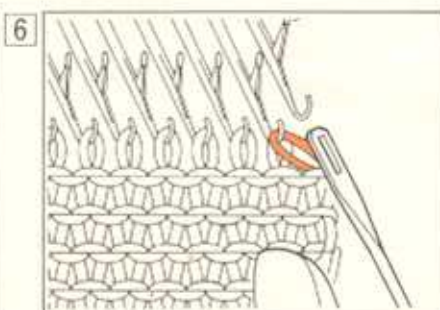
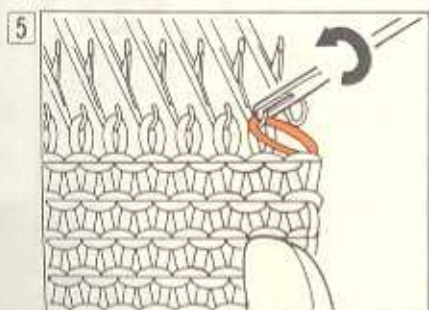
Gardez l'autre main contre le tricot de telle façon qu'il ne se déplace pas. La maille dans le crochet de l'aiguille doit glisser derrière le clapet et sur la tige de l'aiguille.



Maintenez l'outil de transfert parallèle aux aiguilles et poussez-le en arrière jusqu'à ce que les mailles soient transférées sur l'outil de transfert.

Enlevez l'outil de transfert du crochet de l'aiguille en prenant soin de ne pas perdre la maille de l'outil de transfert.

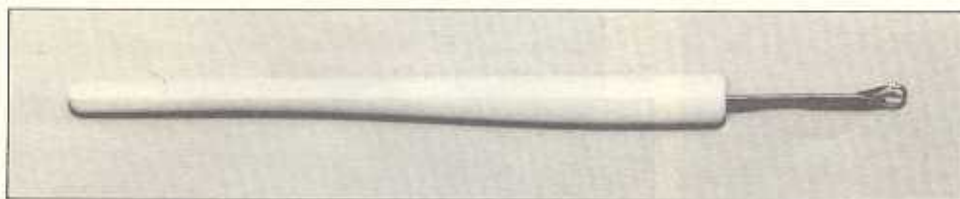
Accrochez l'outil de transfert au crochet de l'aiguille adjacente.



Transférez la maille de l'outil de transfert sur le crochet de l'aiguille.

Enlevez l'outil de transfert du crochet de l'aiguille et repoussez l'aiguille vide en position A.

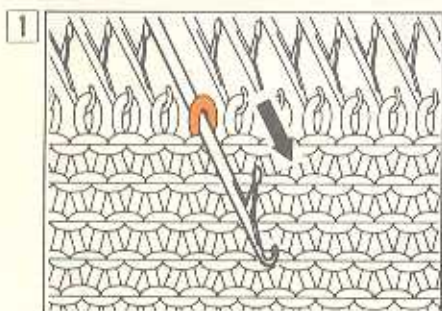
9-1-2. Le crochet



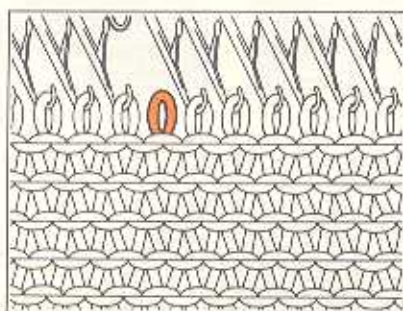
Côtes avec le crochet.



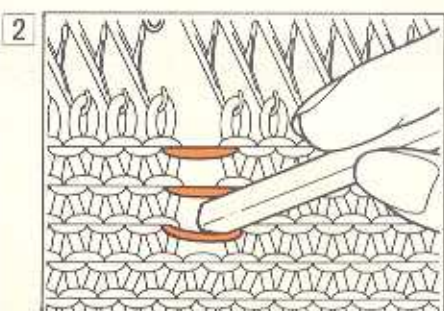
Comment tenir le crochet.



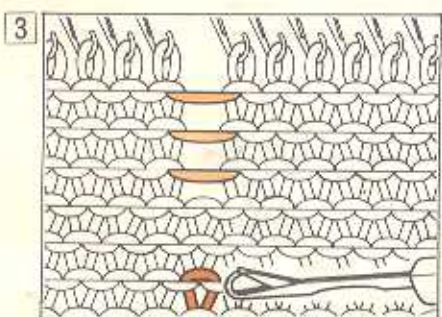
1 Amenez à la main une aiguille de la position E et retournez-la en position A.



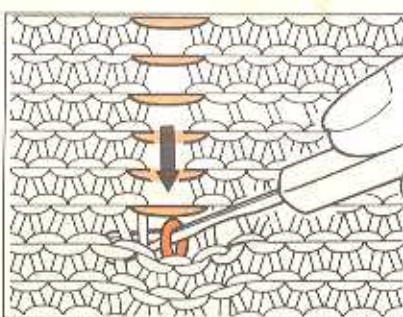
2 Une maille est tombée du crochet de l'aiguille.



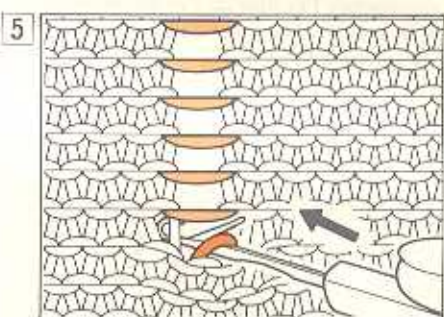
3 A l'aide du manche du crochet, défaites le tricot.



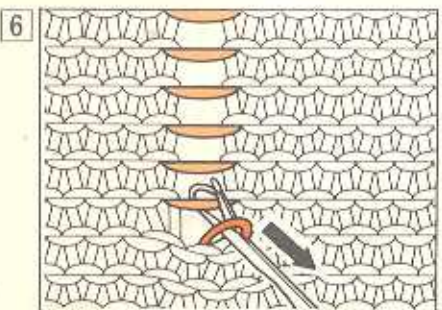
4 Descendez la maille dans la ligne où vous souhaitez crocheter la côte, quelques rangs plus bas que le début de la côte. Ensuite, placez le crochet dans la maille où vous souhaitez commencer la côte.



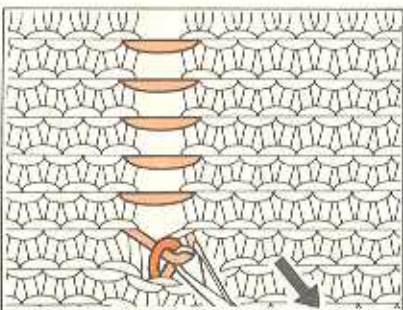
5 Enfoncez le crochet pour descendre les quelques dernières mailles. La maille est sur la tige du crochet.



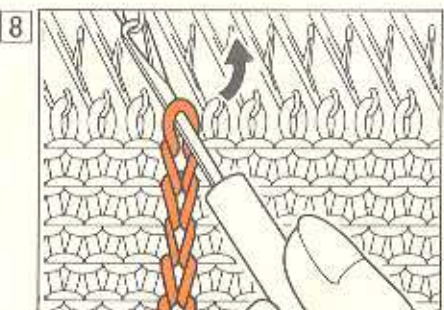
6 Maintenez fermement le tricot. Poussez le crochet loin de vous jusqu'à ce que la maille sur le crochet soit derrière le clapet.



7 Saisissez le fil suivant avec le crochet et tirez celui-ci vers vous.



8 Le clapet se fermera avec le nouveau fil sur le crochet. Tirez ce nouveau fil à travers la maille sur la tige du crochet et formez une nouvelle maille. Ne tirez pas le crochet trop fermement.

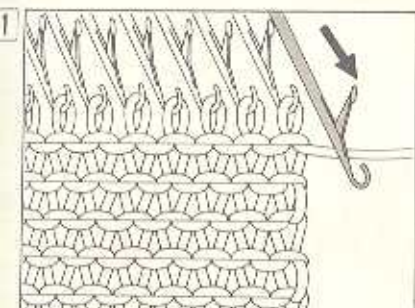


9 Répétez ceci jusqu'à ce que le haut soit atteint et accrochez la dernière maille au crochet de l'aiguille.

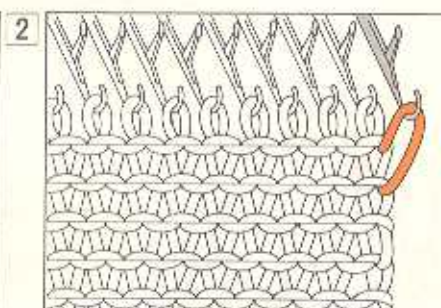
9-2. AUGMENTER ET DIMINUER DES MAILLES RATTRAPER DES MAILLES PERDUES

9-2-1. Augmentations

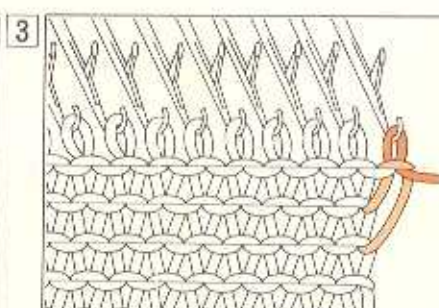
9-2-1-1. Augmentation d'une maille de chaque côté du tricot. Méthode simple.



Du côté du chariot K, poussez une aiguille de la position A à la position de travail B.

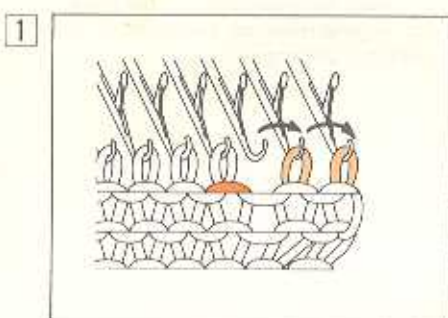


Déplacez le chariot K et tricotez un rang. L'aiguille vide saisira le fil,

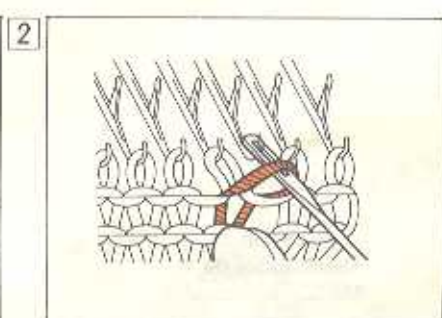


Tricotez un rang. Vous avez augmenté une maille.

9-2-1-2. Augmentation d'une maille de chaque côté du tricot. Méthode "fully fashioned"

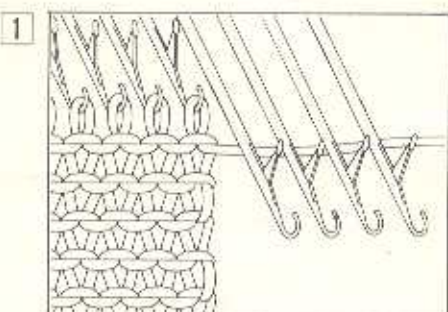


A l'aide du transfert 1x2, déplacez la maille d'une aiguille de telle manière que la 3ème aiguille devienne libre.

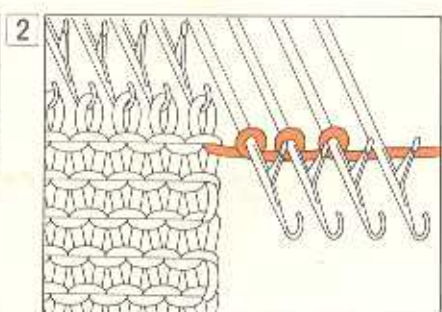


Placez sur l'aiguille vide le talon de la maille adjacente.

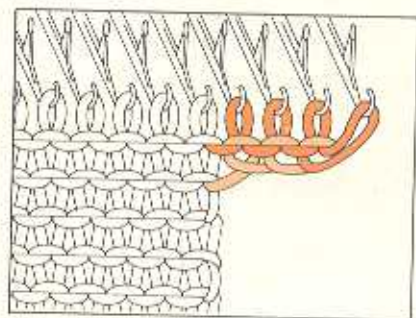
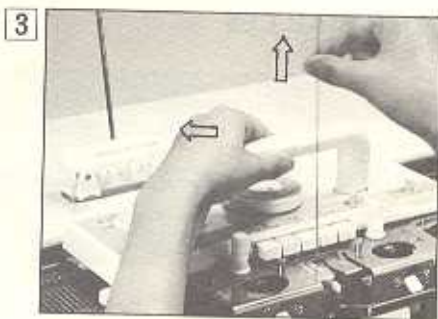
9-2-1-3. Augmentation de plusieurs mailles de chaque côté du tricot.



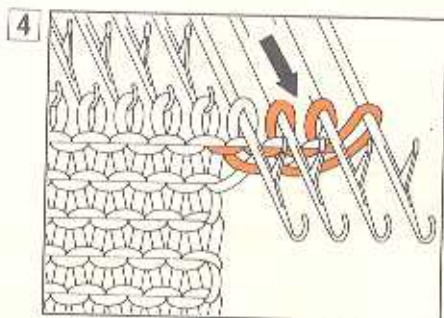
Du côté du chariot K, poussez les aiguilles nécessaires de la position A à la position E.



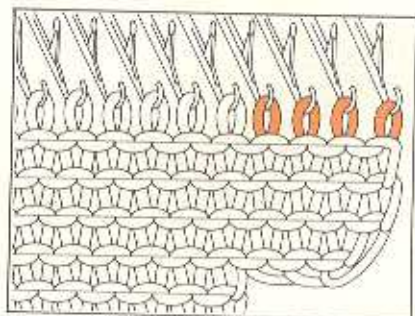
Enroulez le fil autour de la tige de chaque aiguille en position E.



Retirez tout excès de fil entre le chariot K et les mailles des extrémités.



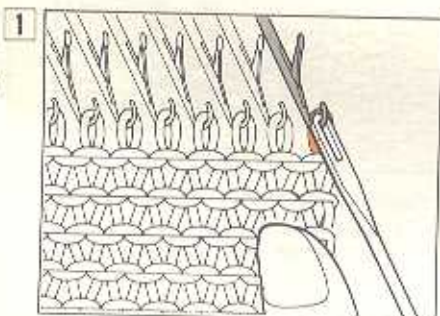
Poussez les aiguilles avec les mailles augmentées en position E et tricotez un rang.



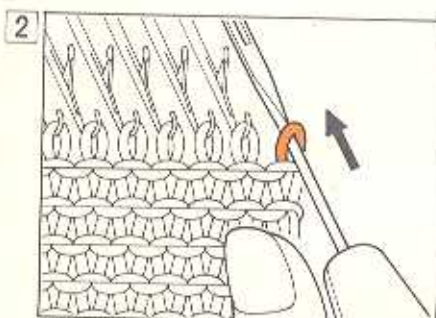
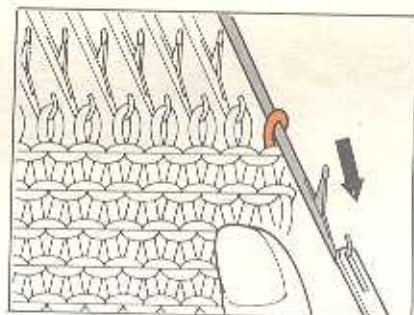
Répétez cette opération pendant deux ou trois rangs et continuez ensuite à tricoter.

9-2-2. Diminutions

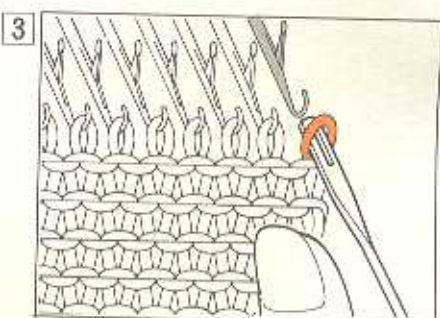
9-2-2-1. Diminution d'une maille de chaque côté du tricot. Méthode simple.



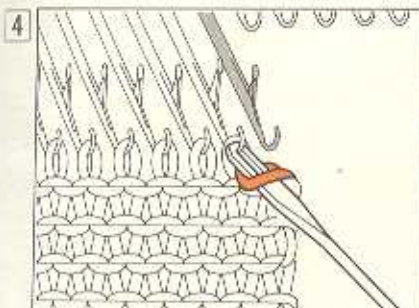
Accrochez l'oeillet de l'outil de transfert au crochet de l'aiguille, ensuite repoussez-le.
Maintenez l'autre main contre le tricot pour qu'il ne se déplace pas.



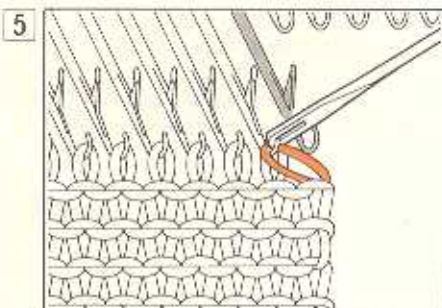
Maintenez l'outil de transfert parallèle aux aiguilles et poussez-le en arrière. Ensuite, la maille sera transférée sur l'outil de transfert.



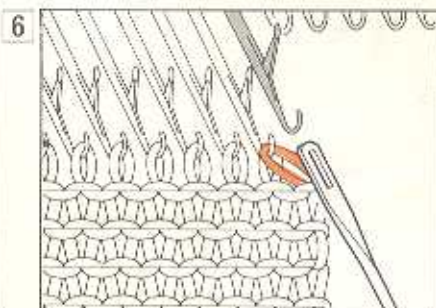
Enlevez l'outil de transfert du crochet de l'aiguille en prenant soin de ne pas perdre la maille.



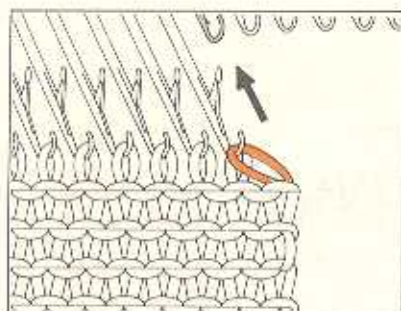
4 Accrocher l'outil de transfert au crochet de l'aiguille adjacente.



5 Transférez la maille de l'outil de transfert au crochet de l'aiguille.



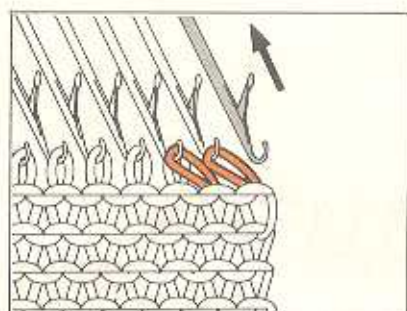
6 Retirez l'outil de transfert du crochet de l'aiguille.



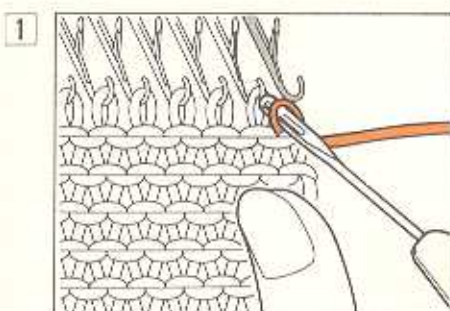
Repoussez l'aiguille vide en position A. Vous avez ainsi diminué une maille.

9-2-2. Diminution d'une maille aux deux extrémités du tricot. Méthode "fully fashioned"

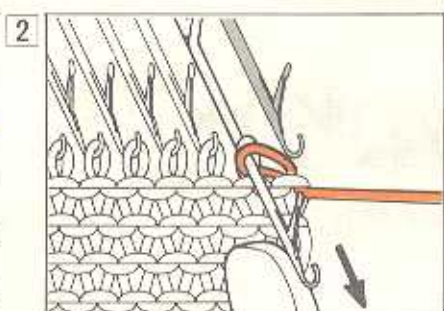
A l'aide de l'outil de transfert 1x2, transférez deux mailles sur les aiguilles vers l'intérieur et repoussez l'aiguille vide en position A.



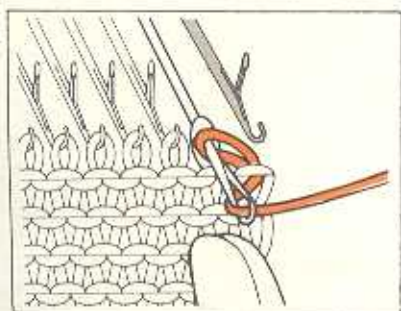
9-2-3. Diminution de plusieurs mailles à chaque extrémité du tricot.



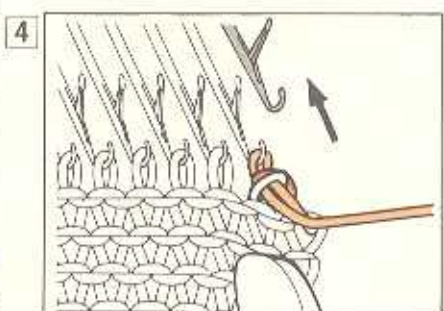
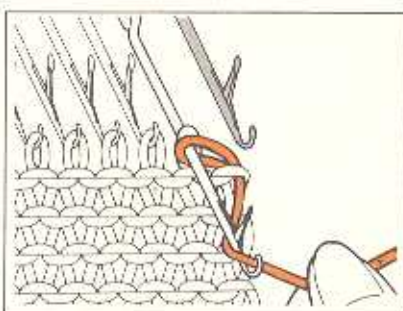
1 Du côté du chariot K, transférez la dernière maille sur l'avant-dernière.



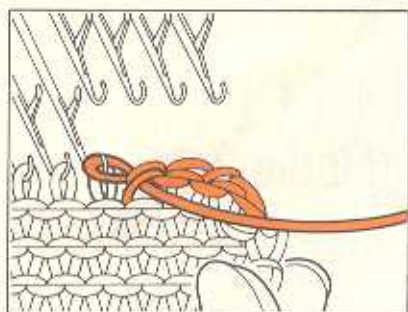
2 Avancez l'aiguille qui porte les deux mailles jusqu'à ce que les mailles soient derrière le clapet de l'aiguille.



3 Placez le fil dans le crochet de l'aiguille, devant le clapet, et poussez l'aiguille vers l'arrière pour former une simple maille.



4 Repoussez l'aiguille vide en position A.



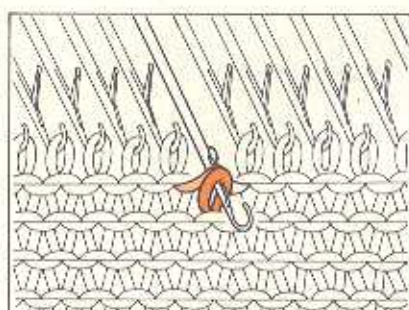
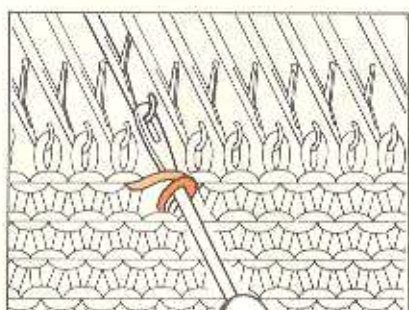
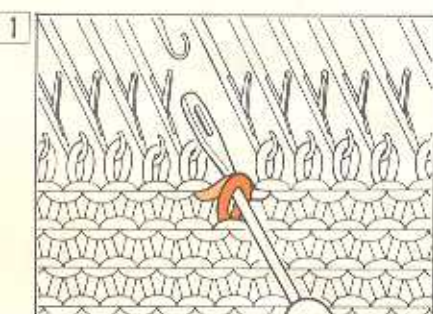
Répétez ce procédé pour chaque maille. Assurez-vous de ne pas trop serrer les mailles et de donner assez de fil.

En arrivant à la dernière maille à diminuer, accrochez-la sur l'aiguille adjacente qui aura donc deux mailles.

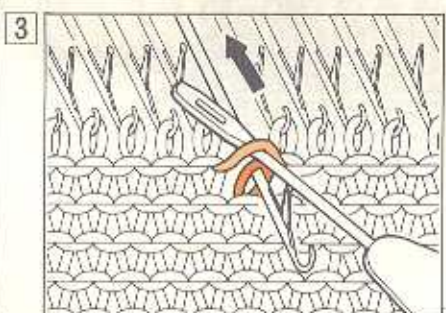
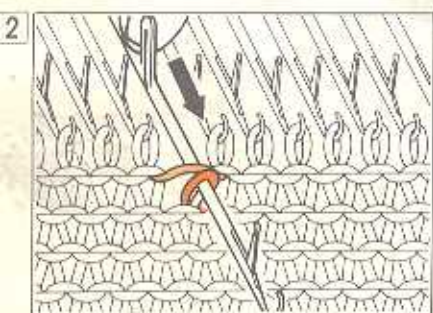
Ensuite, passez le chariot K.

9-2-3. Rattrapage d'une maille perdue

9-2-3-1. Remailage d'un maille perdue

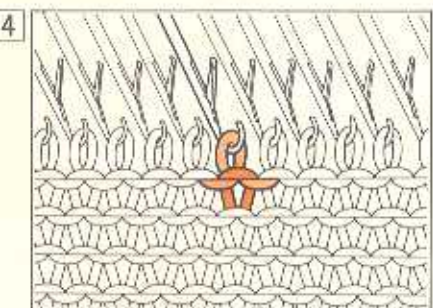


A l'aide de l'outil de transfert, saisissez la maille perdue (au rang sous la maille perdue) et le fil détricoté; posez les deux ensemble sur l'aiguille vide.



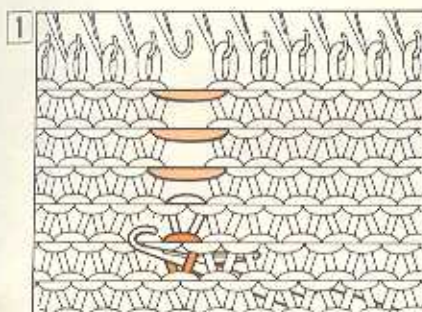
Tirez l'aiguille en position E. Maille et fil sont maintenant derrière le clapet.

Poussez l'aiguille en arrière jusqu'à ce que la maille seule soit derrière le clapet. A l'aide de l'outil de transfert, faites passer le fil dans le crochet de l'aiguille.

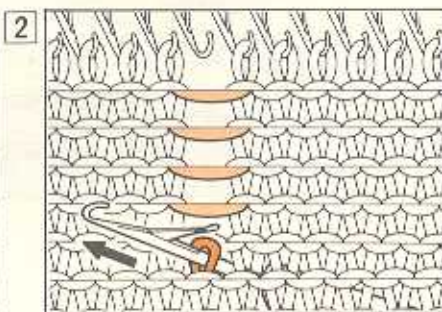


Ensuite, repoussez l'aiguille en position B en tirant le fil à travers la maille qui se trouve sur la tige de l'aiguille. La maille a été tricotée à nouveau.

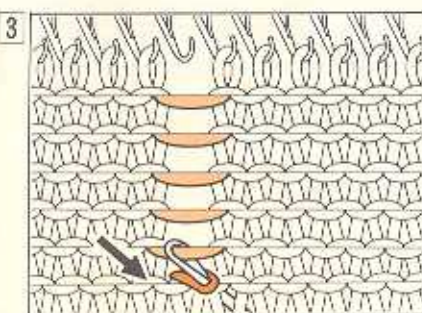
9-2-3-2. Remailage d'une maille



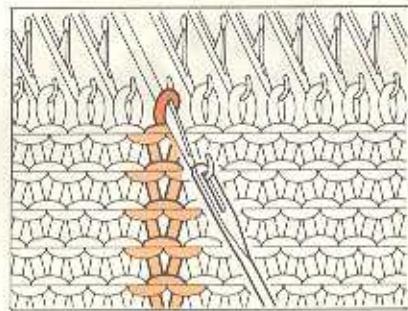
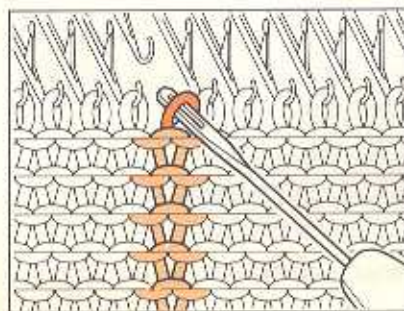
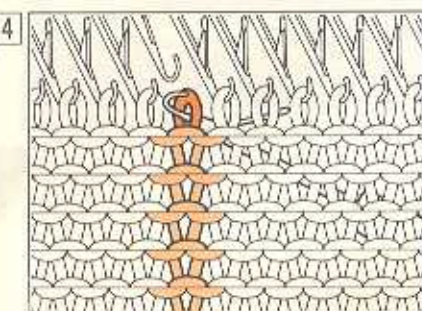
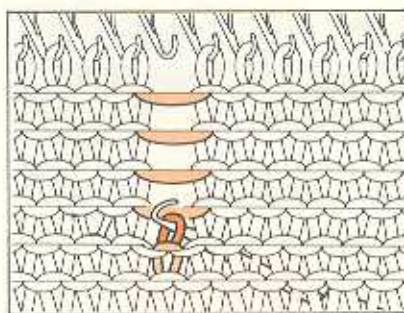
1 Insérez le crochet depuis l'arrière du tricot à travers la dernière maille qui n'est pas tombée.



2 Poussez le crochet vers vous en appuyant légèrement vers le bas pour que la maille passe derrière le crochet.



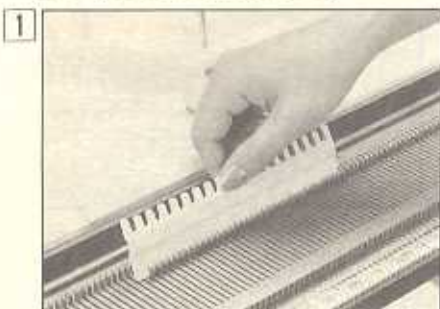
3 Saisissez le fil du rang suivant dans le crochet et tirez le crochet vers l'arrière à travers la maille qui se trouve sur la tige. Il y a une nouvelle maille.



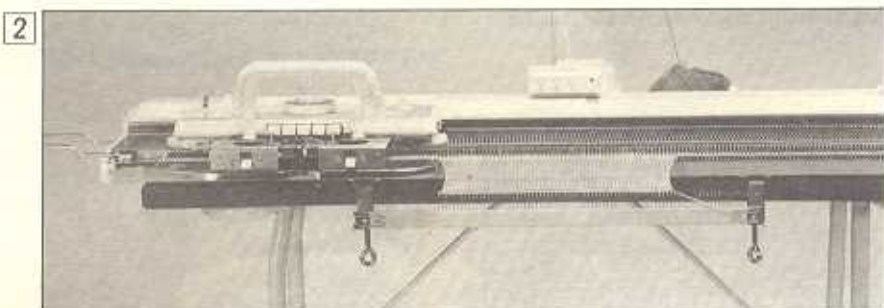
Répétez ceci jusqu'au dessus du tricot. Tirez la dernière maille pour la resserrer et obtenir une plus grande boucle. Insérez l'outil de transfert dans la maille depuis l'avant. Retirez soigneusement la maille du crochet et placez-la sur le crochet de l'aiguille à l'aide de l'outil de transfert.

9-3. COMMENT REALISER UN OURLET

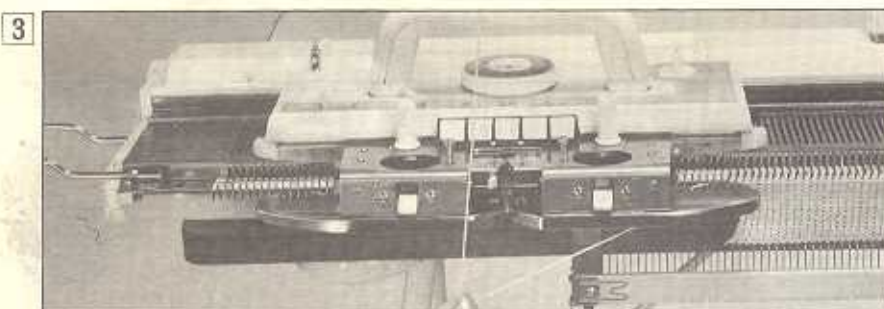
9-3-1. L'ourlet en Jersey



A l'aide du poussoir 1/1, amenez le nombre requis de mailles en position B, après avoir sélectionné un nombre égal de mailles de chaque côté du centre 0.



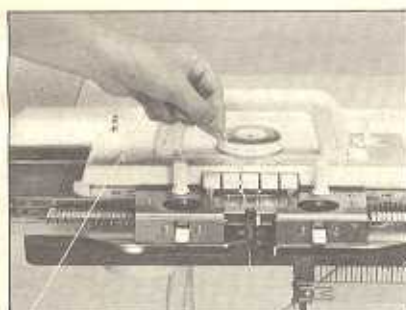
Tricotez environ dix rangs de Jersey avec un fil perdu et laissez le chariot K du côté gauche de la machine.



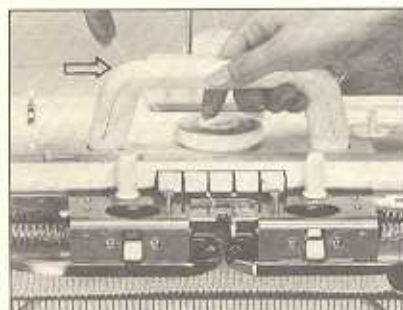
Retirez le fil perdu du guide-fil A. Prenez le fil de montage dans la boîte d'accessoires.



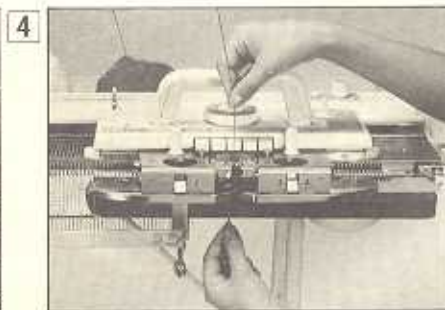
FIL DE MONTAGE



Enfilez le fil de montage dans le guide-fil A.

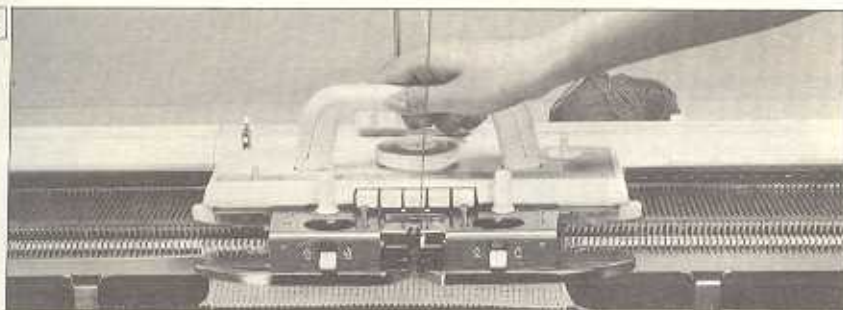


Glissez le chariot K vers la droite, en maintenant le fil de montage avec la main gauche.



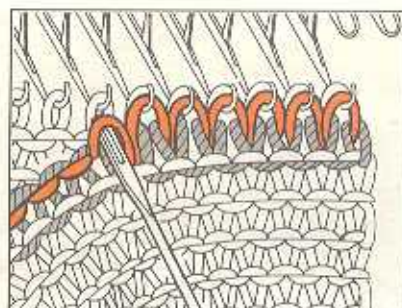
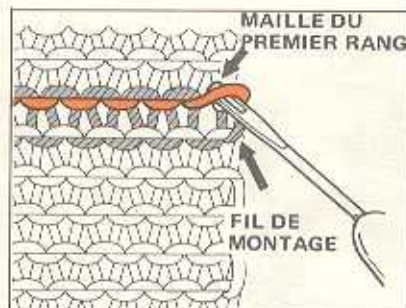
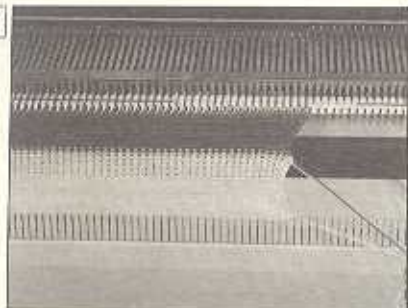
Retirez le fil de montage du guide-fil A et enfiler le fil choisi pour le vêtement dans le guide-fil A. Mettez le compteur de rangs à "0".

5



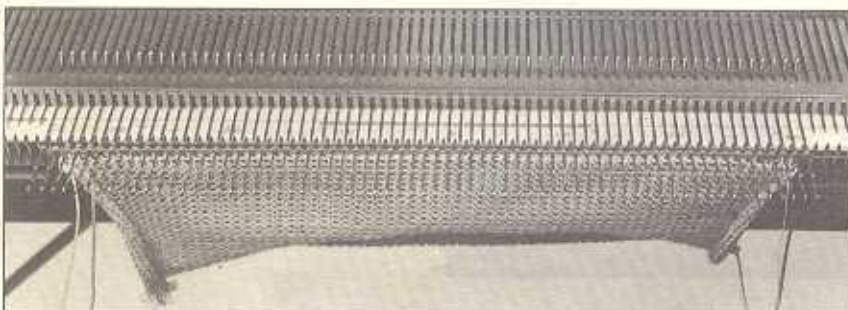
Tricotez en jersey. Pour le premier rang, glissez le chariot K en maintenant le fil sous le guide-fil A avec la main gauche, du côté du tricot. Tricotez le nombre de rangs nécessaires pour le double de la hauteur de l'ourlet. Retirez le peigne de montage du tricot.

6



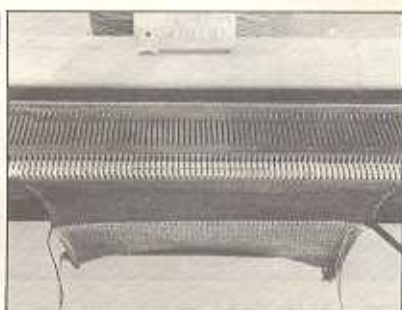
Saisissez la première maille du premier rang que suit le fil de montage. Insérez l'outil de transfert. Accrochez la maille sur la première aiguille. Répétez sur toute la longueur du rang.

7



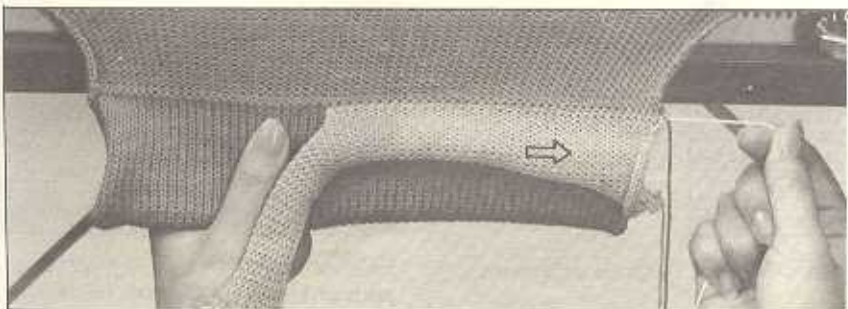
Après avoir accroché toutes les mailles, avancez les aiguilles en position E. (Il y a autant de mailles à accrocher que d'aiguilles.)

8

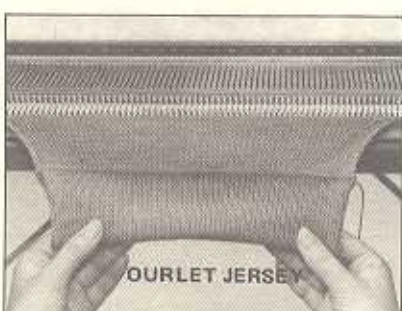


Travaillez avec le chariot K et continuez à tricoter en Jersey.

9



Après avoir tricoté plusieurs rangs, retirez le fil de montage. Ainsi, la partie tricotée avec le fil perdu est enlevée et l'ourlet est réalisé.



9-3-2. Ourlet à Picots

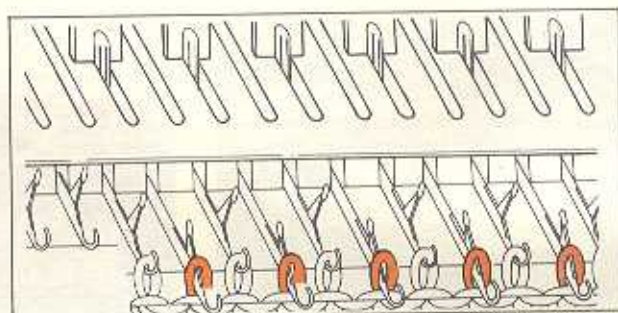
- 1 Après avoir tricoté avec le fil perdu et le fil de montage, tricotez la moitié de la hauteur totale du bord (jusqu'à la pliure).
(Le chariot K est du côté droit de la machine.)



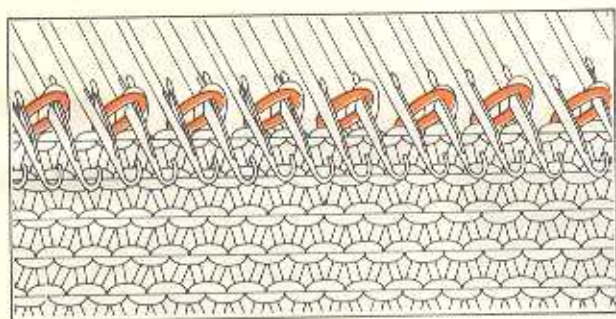
2 Placez le chariot L sur le rail d'extension, du côté gauche.



3 A partir de la seconde aiguille, des deux côtés, avancez une aiguille sur 2 en position D, à l'aide du poussoir 1/1. Les dernières aiguilles aux extrémités doivent être en position B.



4 Passez le chariot L vers la droite.



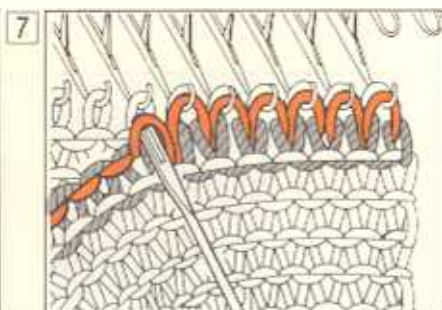
5 Chaque seconde maille a maintenant été transférée sur l'aiguille adjacente.



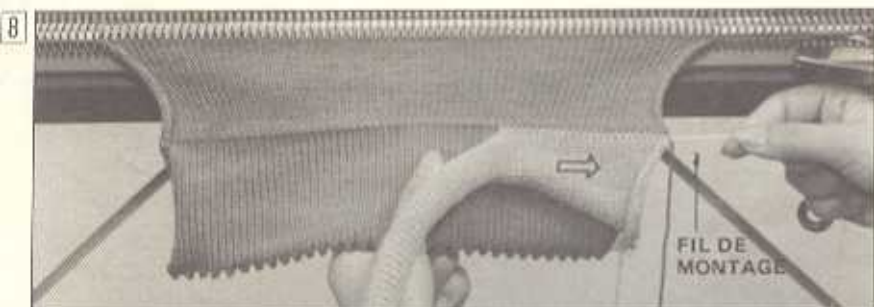
Enlevez le chariot L de la machine en poussant sur le bouton de dégagement.



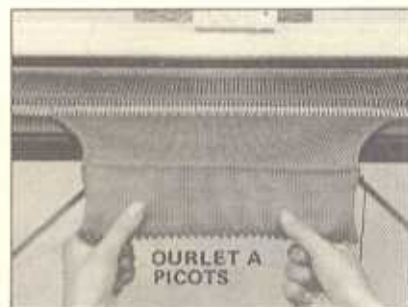
Remettez les aiguilles en position B.



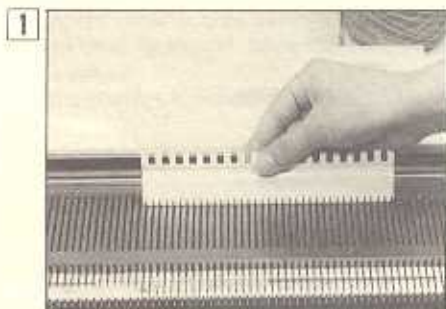
Tricotez l'autre moitié du bord et accrochez les mailles comme pour le tricot jersey. Après avoir accroché toutes les mailles, amenez les aiguilles en position E.



Après avoir tricoté quelques rangs, retirez le fil de montage. Le tricot en laine perdue est enlevé. Vous avez réalisé un ourlet à picots.



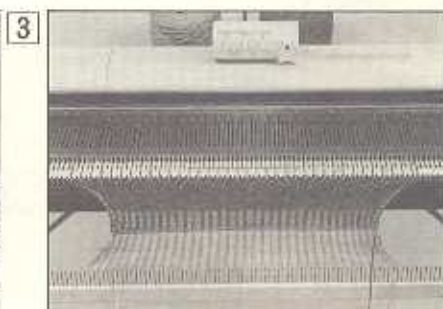
9-3-3. Ourlet élastique 1 x 1



1 A l'aide du poussoir 1/1, amenez les aiguilles désirées en position B.

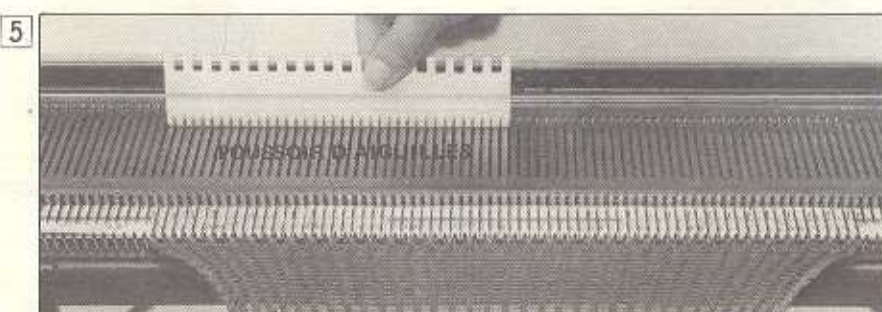


2 Repoussez une maille sur deux en position A, à l'aide du poussoir 1/1.

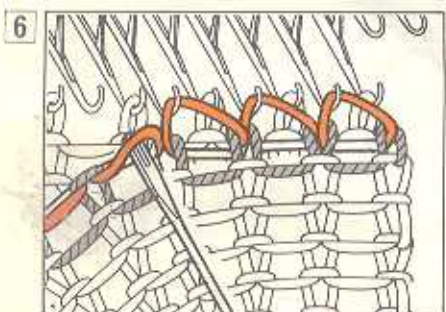


3 Tricotez avec du fil perdu de la même manière que pour l'ourlet jersey. Ensuite, tricotez un rang avec le fil de montage, puis changez de fil.

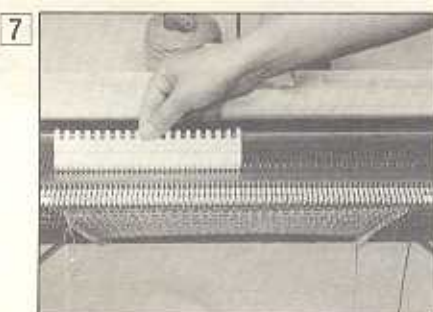
4 Tricotez en jersey le nombre de rangs souhaités pour le double de la hauteur de l'ourlet.



5 Amenez en position B les aiguilles qui étaient en position A.



6 De la même manière que pour l'ourlet jersey, accrochez les mailles aux aiguilles vides.



7 Après avoir accroché les mailles, amenez toutes les aiguilles en position E. Tricotez un rang.



8 Après avoir tricoté quelques rangs, enlevez le fil de montage. La partie tricotée avec le fil perdu est enlevée. L'ourlet élastique 1x1 est terminé.



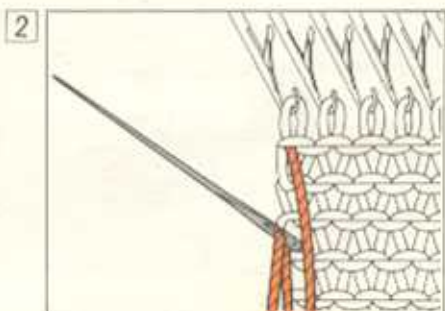
9.4. TERMINAISON ET BOUTONNIERE

9-4-1. Terminaison à l'aide de l'aiguille à tapisserie.

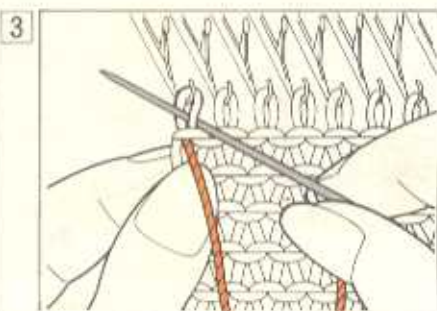
Après avoir terminé le tricot, fermez soigneusement le dernier rang pour que les mailles ne se détricotent pas.

9-4-1-1. Quand le fil se trouve du côté gauche.

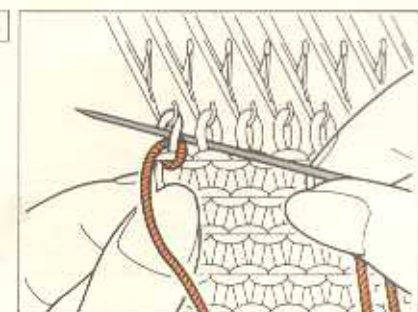
1 Retirez le fil du guide-fil. Coupez le fil en laissant un morceau de trois fois la largeur du tricot.



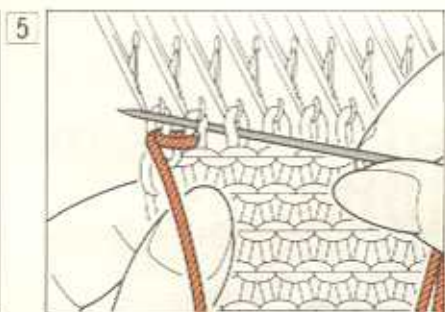
2 Enfalez le fil dans l'aiguille à tapisserie.



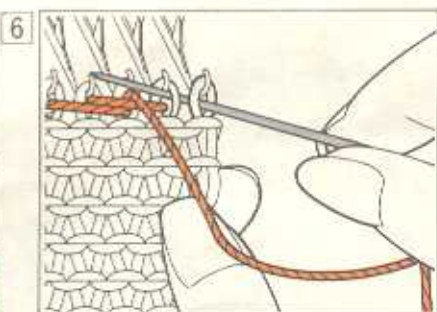
3 Passez l'aiguille à tapisserie à travers la dernière maille à gauche.



4 Insérez l'aiguille à tapisserie dans la seconde maille et passez-la par derrière, à travers la maille de gauche.



5 Insérez l'aiguille à tapisserie dans la troisième maille et passez-la par derrière à travers la seconde maille de gauche.



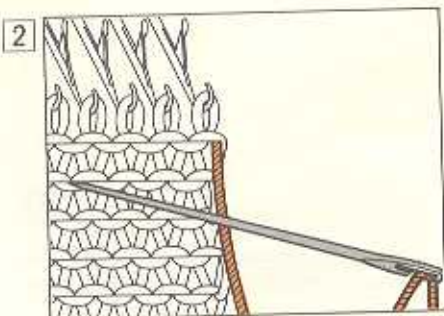
6 Répétez cette opération jusqu'à l'extrémité droite du tricot.



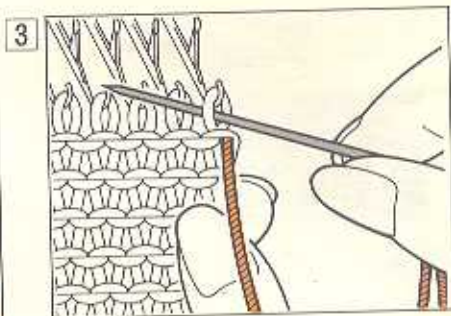
Maintenant, la terminaison est complète, et le tricot peut être enlevé de la machine.

9-4-1-2. Quand le fil se trouve du côté droit.

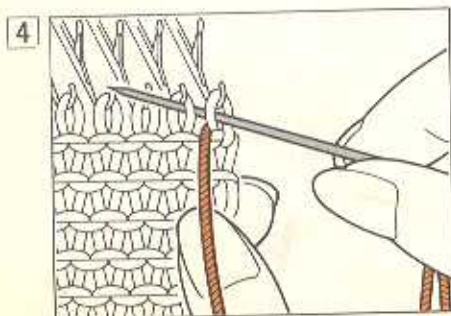
1 Retirez le fil du guide-fil. Coupez le fil en laissant un morceau de trois fois la largeur du tricot.



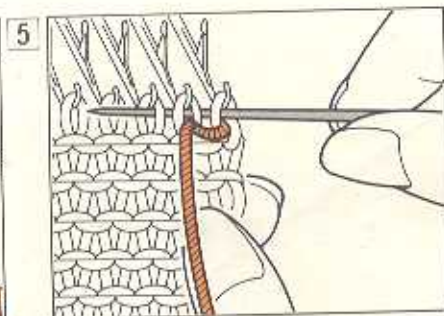
2 Entfilez le fil dans l'aiguille à tapisserie.



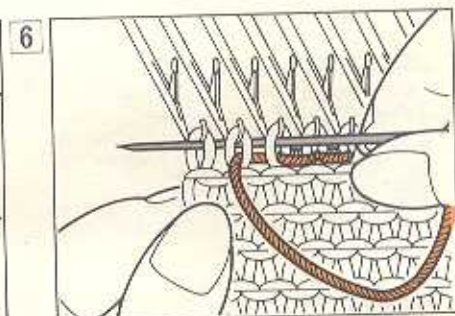
3 Passez l'aiguille à tapisserie à travers la maille, à l'extrémité droite.



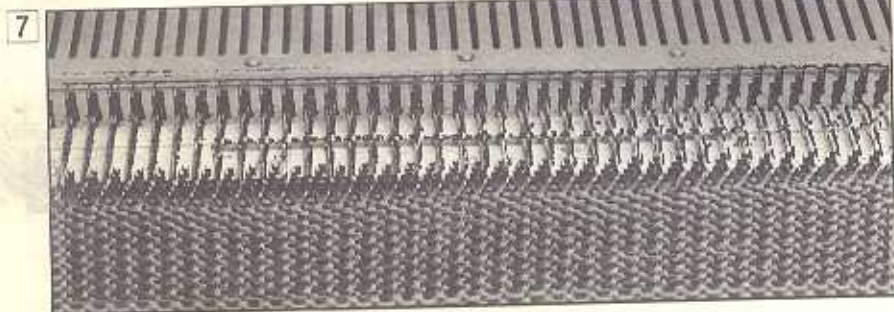
4 Insérez l'aiguille à tapisserie dans la maille de droite et passez-la à travers la seconde maille à partir de la droite.



5 Insérez l'aiguille dans la maille à droite et passez-la à travers la troisième maille, à partir de la droite.

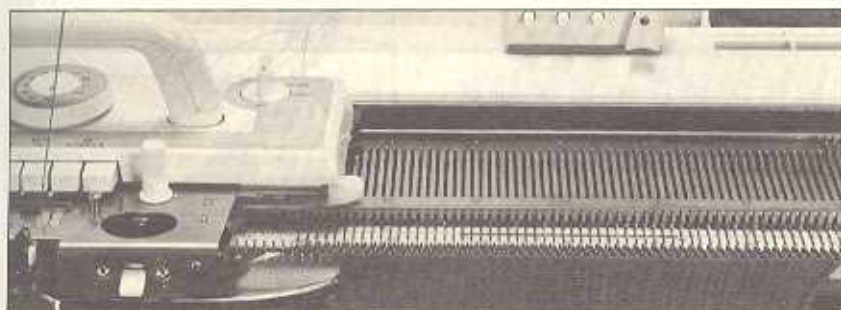


6 Répétez ceci jusqu'à ce que vous arriviez à l'extrémité gauche du tricot.

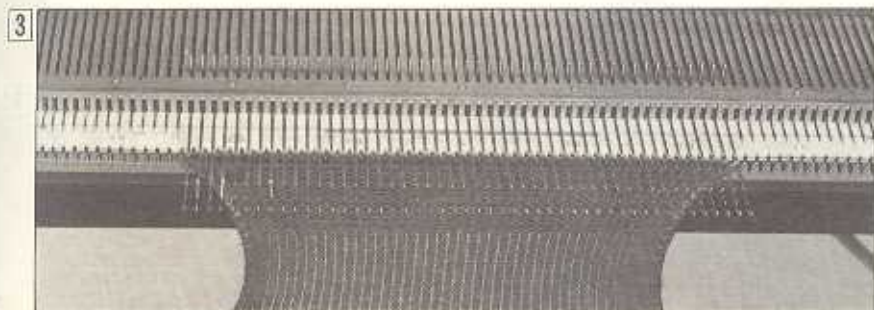


7 Maintenant, la terminaison est complète.

9-4-2. Terminaison à l'aide du crochet



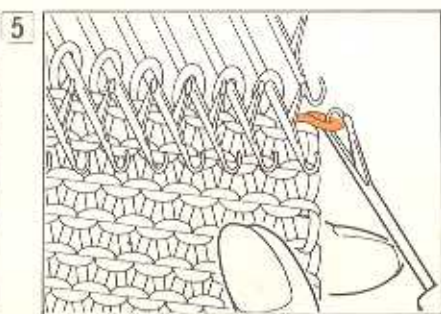
- 1 Relâchez la tension du fil au disque de tension et tricotez le dernier rang (Par exemple, si vous tricotez avec la tension 4-6, mettez le numéro 9-10).
- 2 Placez le chariot K du côté gauche de la machine.



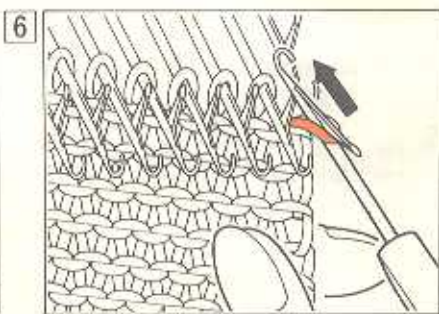
Amenez les aiguilles en position E.



Amenez le tricot vers l'avant en prenant soin de ne pas perdre de mailles.



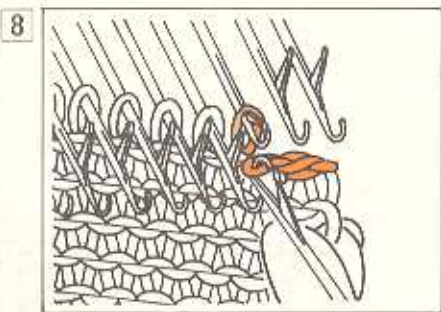
Accrochez la maille de l'extrémité droite sur le crochet.



Faites passer la maille derrière le clapet du crochet.



Ensuite, accrochez la seconde maille sur le crochet.



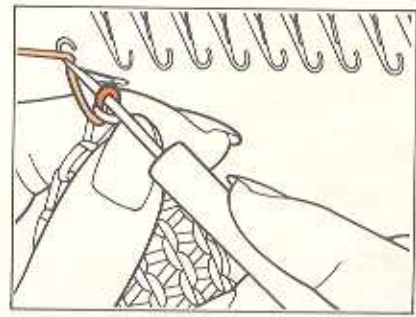
a) Tirez le crochet et faite une nouvelle maille (avec la maille au-delà du clapet et la maille sur le crochet).

b) Prenez soin de ne pas perdre les autres mailles des aiguilles.

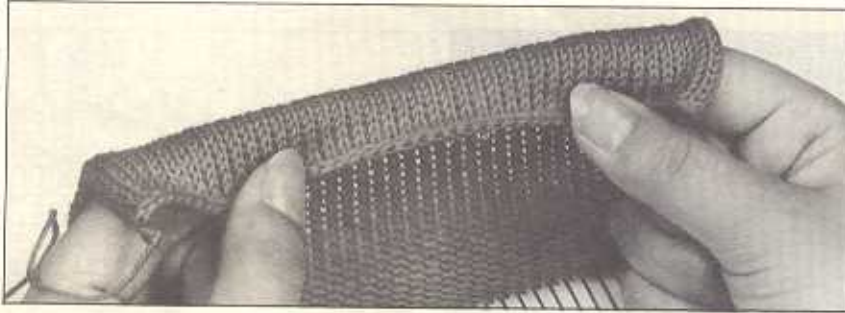


Faites passer la nouvelle maille derrière le clapet et saisissez la troisième maille avec le crochet.

Répétez ceci jusqu'à l'extrémité gauche, en faisant des nouvelles mailles sur tout le rang.



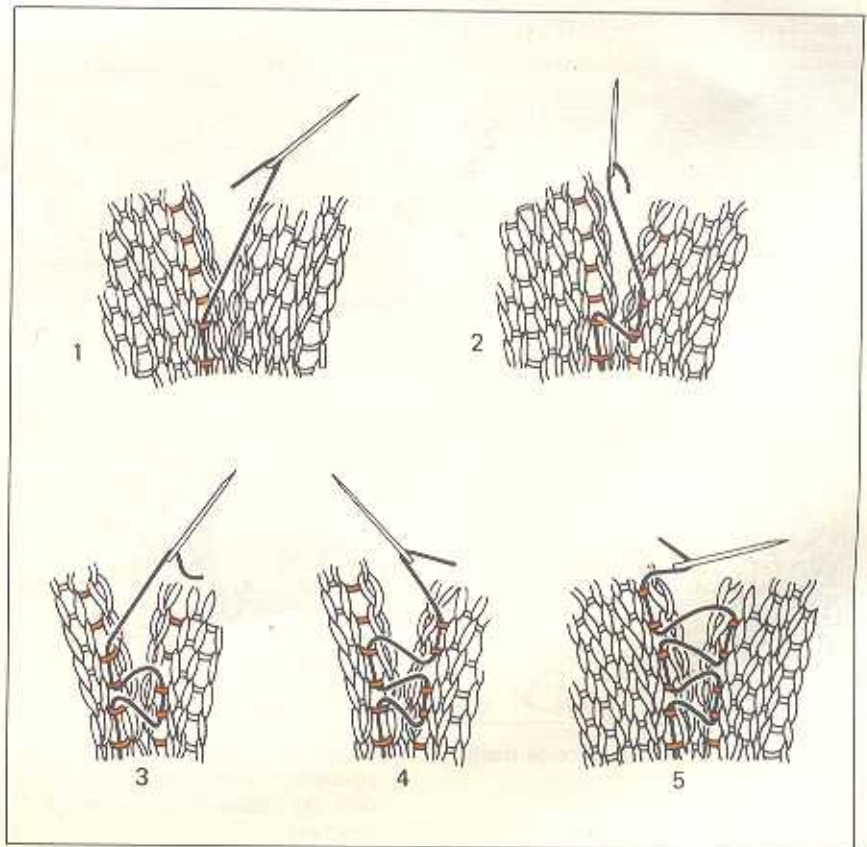
En arrivant à la dernière maille, accrochez le fil sur le crochet et tirez le fin du fil à travers la maille, sur la tige du crochet.



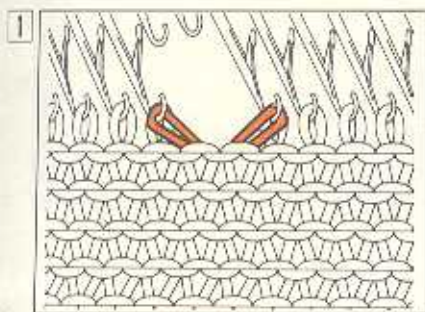
Maintenant, la terminaison est complète.

9-4-3. Assemblage vertical en jersey

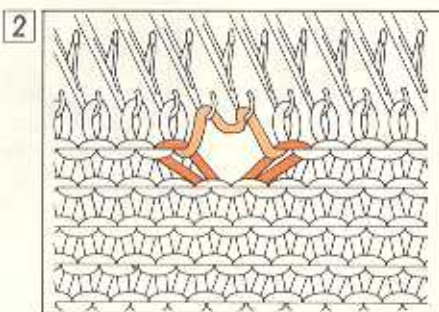
1. Partie gauche — Passez l'aiguille à tapisserie sous les fils du 1er et du 2me rangs, du côté endroit.
2. Partie droite — Passez l'aiguille à tapisserie sous les fils du 2me et du 3me rangs, du côté endroit.
3. Partie gauche — Passez l'aiguille à tapisserie sous les fils du 3me et du 4me rangs, du côté endroit.
4. Partie droite — Passez l'aiguille à tapisserie sous les fils du 4me et du 5me rangs, du côté endroit.
5. Continuez à coudre de cette manière.



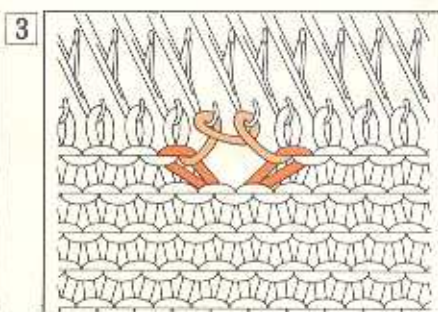
9-4.4. Comment réaliser une boutonnière



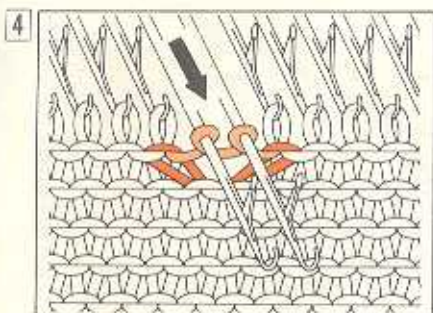
Pour réaliser une boutonnière, déplacez les mailles vers les aiguilles adjacentes, à l'aide de l'outil de transfert comme indiqué sur la figure ci-dessus.



Repoussez les aiguilles vides en B et tricotez un rang. Le fil est accroché par les deux aiguilles.



A la main, enroulez le fil autour des deux aiguilles comme ci-dessus.



Avancez les deux aiguilles en position E et passez le chariot K.

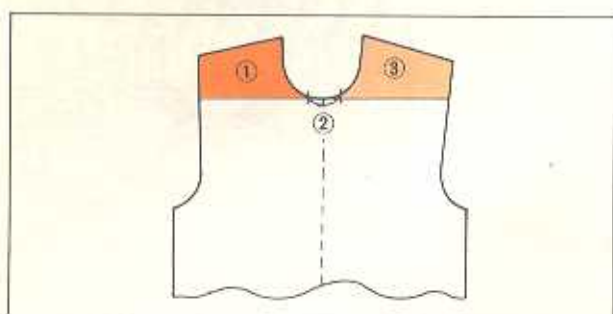


La boutonnière est terminée.

9-5. COMMENT EXECUTER UNE ENCOLURE RONDE

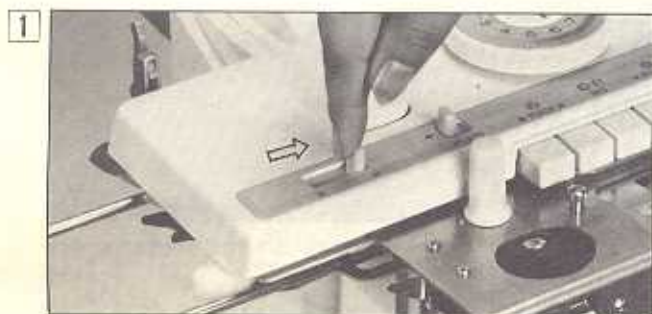
9-5-1. Utilisation du levier de maintien de came

9-5-1-1. Tricot jersey



Tricotez séparément le côté droit et le côté gauche de l'encolure.

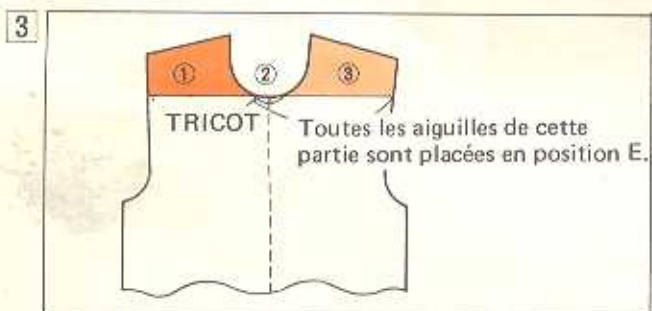
★ Le dessin montre l'encolure ou le fil se trouvant du côté gauche. Si le fil se trouve du côté droit de l'encolure au début de celle-ci, tricotez d'abord le côté droit puis le côté gauche selon les instructions suivantes.



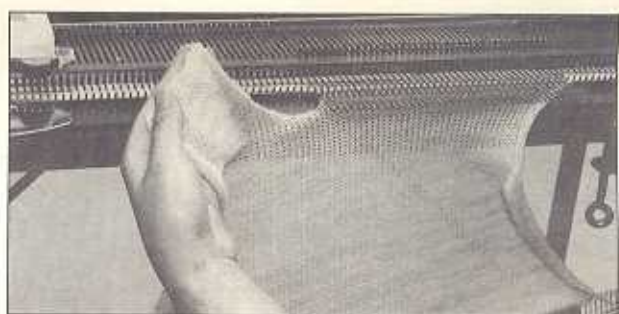
Mettez le levier de maintien de came du chariot K en position H.



Amenez en position E toutes les aiguilles du côté opposé au chariot K, y compris les mailles du centre de l'encolure. Ces aiguilles ne tricoteront pas.



Tricotez la partie ① suivant votre patron. Diminuez les mailles de l'encolure à l'aide de l'outil de transfert. Diminuez de manière à conserver le nombre de mailles nécessaire à l'épaule. Rabattez les mailles de l'épaule.



Remettez les mailles du milieu de l'encolure ② en position B, en les transférant sur les crochets des aiguilles, et rabattez-les.



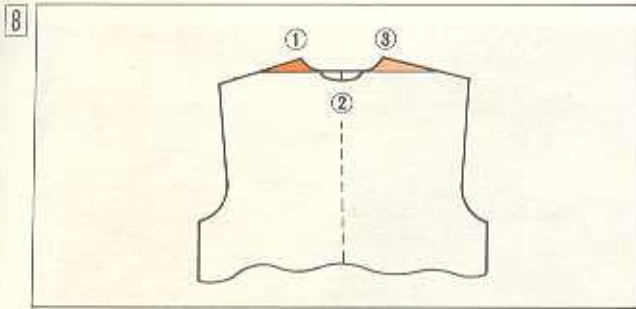
Mettez le levier de maintien de came du chariot K en position N.



6 Enfilez le fil dans le guide-fil A et tricotez l'autre côté de l'encolure et l'épaule (partie 3).

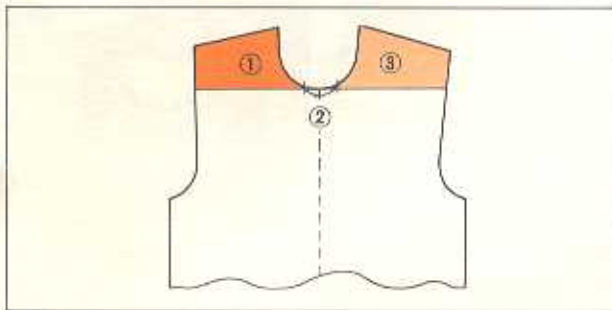


7 L'encolure est terminée.



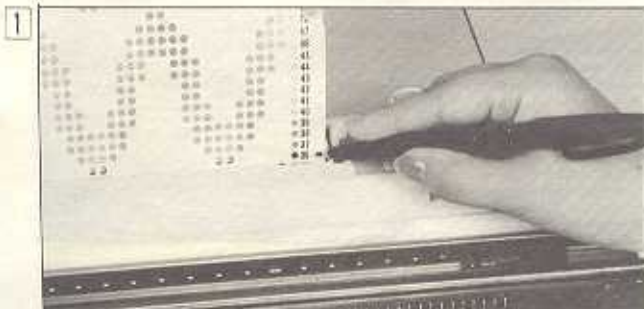
8 Tricotez le dos de la même manière. (Tricotez séparément les côtés droit et gauche.)

9-5-1-2. Tricot en point fantaisie.



Tricotez séparément le côté droit et le côté gauche de l'encolure.

* L'exemple montre l'encolure ou le fil se trouvant du côté gauche. Si le fil se trouve du côté droit de l'encolure, au début de celle-ci, tricotez d'abord le côté droit puis le côté gauche selon les instructions suivantes.



1 Tricotez un côté de la même façon que pour le jersey. Avant de commencer, marquez le point de départ sur la carte perforée, ainsi vous pourrez revenir au rang exact pour tricoter l'autre côté.



2 Mettez le levier de maintien de came du chariot K en position H.



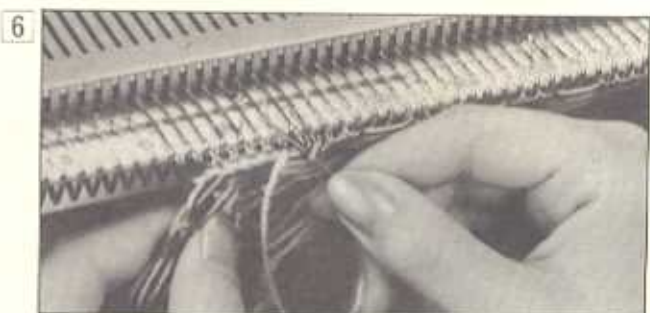
Amenez en position E toutes les aiguilles du côté opposé au chariot K, y compris les mailles du milieu de l'encolure. Ces aiguilles ne tricoteront pas.



Tricotez la partie ① suivant votre patron.



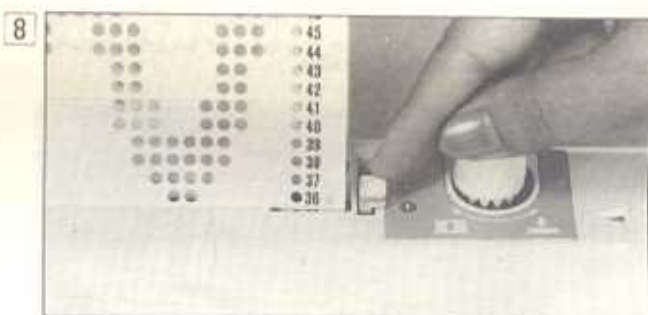
Après avoir tricoté le premier côté, à l'aide de l'outil de transfert, remplacez les mailles de la partie ② et ③ sur les crochets des aiguilles et repoussez les aiguilles en position B.



Laissez les mailles de la partie ③ en position B, rabattez les mailles du milieu de l'encolure de la partie ②.



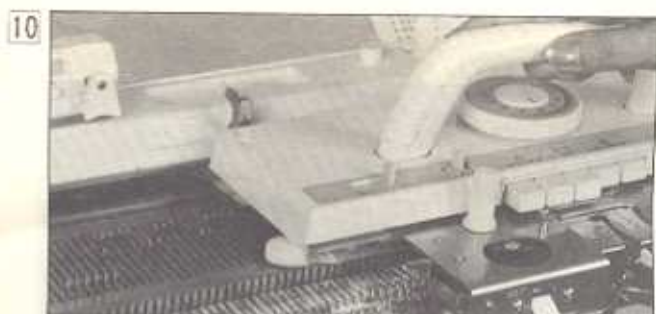
Mettez le levier de maintien de came du chariot K en position N.



Reportez la carte perforée sur la marque et mettez le levier de blocage de carte sur "●".



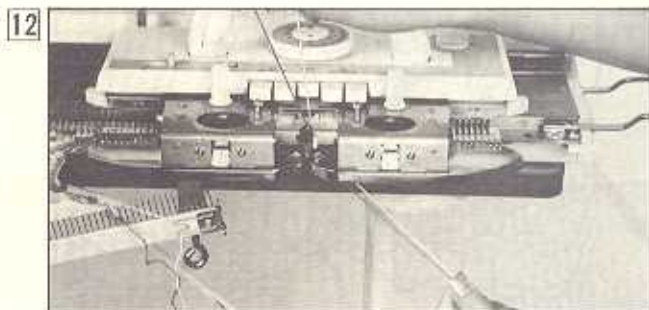
Enfoncez les boutons "PART".



Mettez le bouton de changement sur KC et passez le chariot K sans enfiler le fil dans le guide-fil. Les aiguilles sont sélectionnées pour le motif.



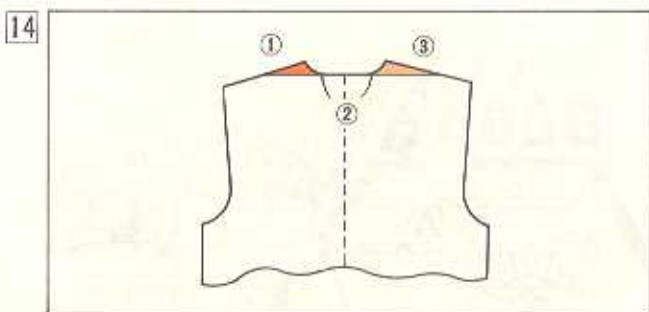
11 Enfoncez les boutons de cames suivant le tricot à motif et mettez le levier de blocage de carte sur la marque "▼"



12 Enfillez le fil dans le guide-fil A et tricotez l'autre côté (3). Pour le jacquard ou le tissage, n'oubliez pas d'enfiler le fil de seconde couleur dans le guide-fil.



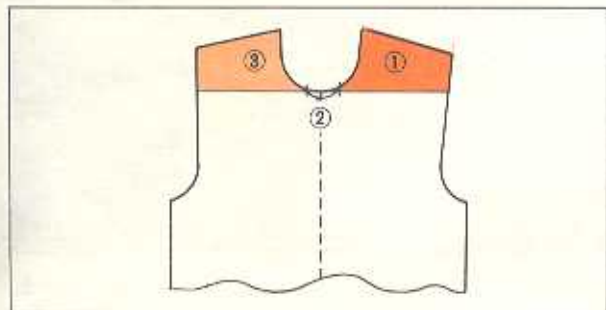
13 L'encolure est terminée.



14 Tricotez le dos de la même manière.

9-5-2. Utilisation du fil de montage

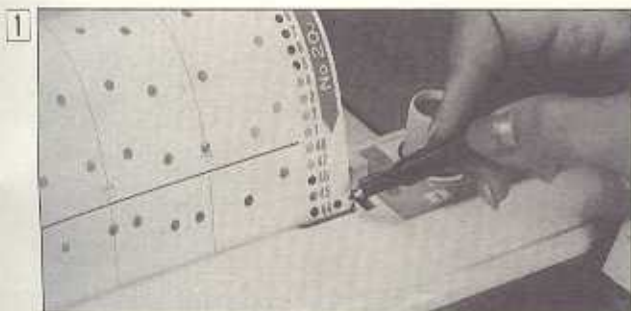
Tricot à motifs dentelle.



Pour réaliser une encolure ronde, tricotez séparément le côté droit et le côté gauche.

★ Pour le tricot dentelle, tricotez d'abord le côté droit de l'encolure. Si le fil est du côté gauche, tricotez un rang de plus et placez le chariot K du côté droit.

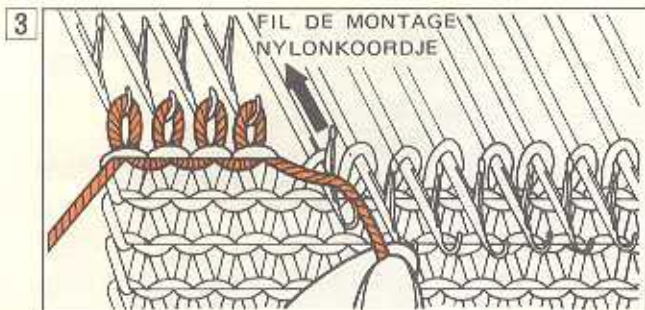
★ Cette méthode peut être utilisée non seulement pour le tricot dentelle, mais aussi pour le jersey et les autres tricots à motifs.



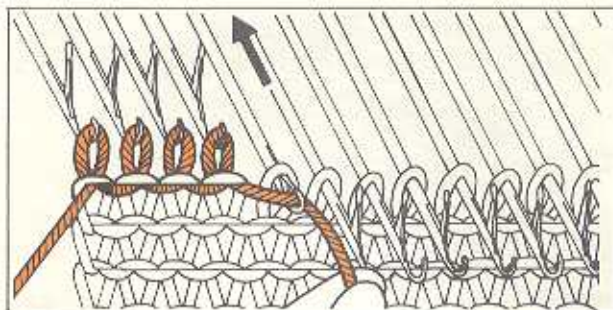
1 Avant de commencer le premier côté, marquez le rang sur la carte perforée, ainsi vous reviendrez exactement au même rang pour tricoter l'autre côté.



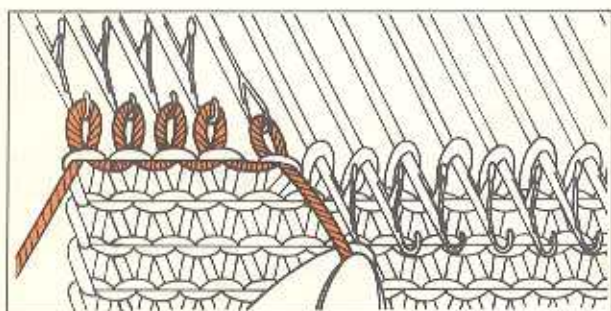
2 Amenez en position E toutes les aiguilles pour les parties ② et ③ du côté opposé au chariot K, à l'aide du poussoir 1/1. Ces aiguilles ne tricoteront pas.



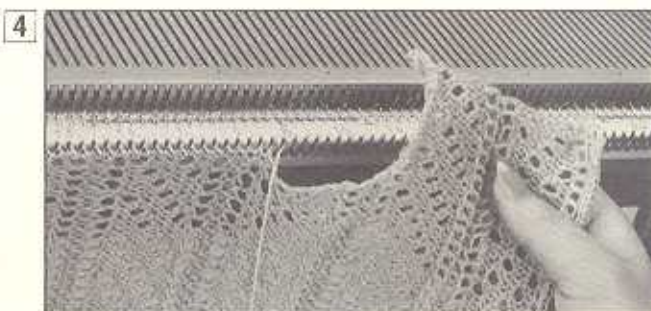
1) Accrochez le fil de montage aux crochets des aiguilles en position E.



2) Reportez-les en position A, une par une.



3) A ce moment, assurez-vous que le fil de montage se trouve bien entre le crochet et le clapet de l'aiguille pour éviter les mailles perdues.



Tricotez le côté droit (partie 1) en tricot dentelle.



Quand la partie ① est terminée, transférez les mailles pour les parties ② et ③, des aiguilles en position A sur les crochets des aiguilles, en tirant le fil de montage, et placez ces aiguilles en position B.



Laisant les aiguilles pour la partie ③ en position B, rabattez les mailles du milieu de l'encolure, partie ②



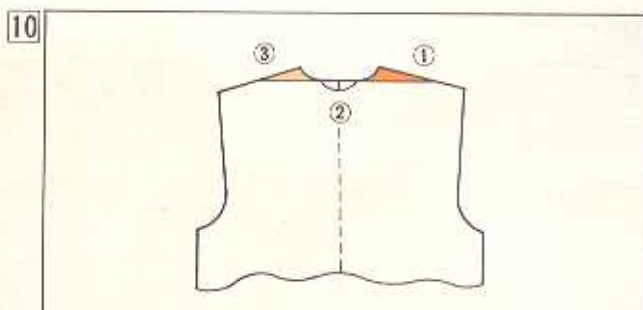
Reportez la carte perforée à la marque que vous avez cochée.



Tricotez le côté gauche (partie 3) en tricot dentelle.



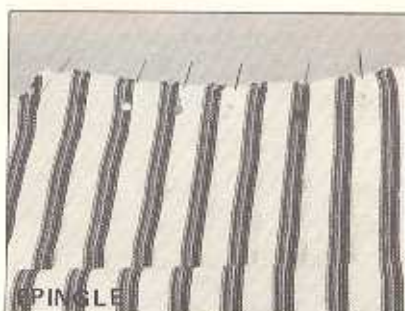
L'encolure est terminée.



Tricotez le dos de la même manière.

9-6. ASSEMBLAGE

9-6-1. Bâtir le tricot avec le fil de bâti ou la fauilure

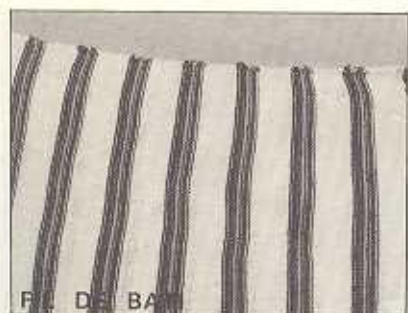


Epinglez les morceaux à assembler.

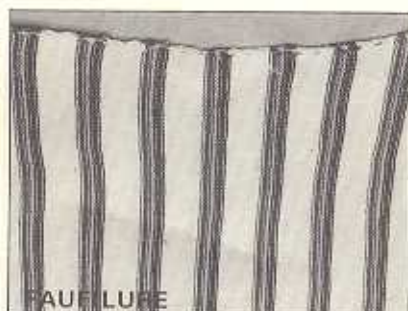
En vue d'obtenir un travail bien net, il est recommandé d'utiliser une machine à coudre pour toutes les coutures.

Puisque vous cousez seulement au point droit, tout type de machine peut être employé.

Un fil souple et un peu d'élastique de la même couleur que le fil conviennent pour les coutures (la soie peut être employée).

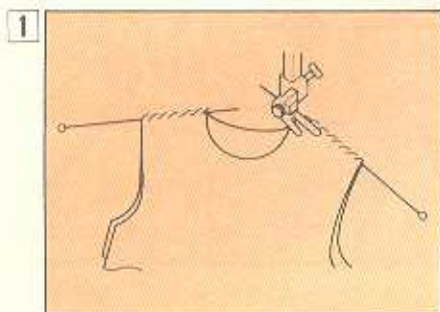


Bâtissez les morceaux avec le fil de bâti inclus dans le KL 116 (guide patron) ou avec de la fauilure.

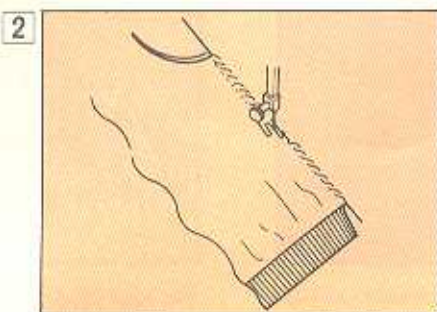


Après avoir bâti, cousez à la machine. Cousez doucement et souplement le tricot, le long des bords fauilés, en laissant un espace de 3-5 mm.

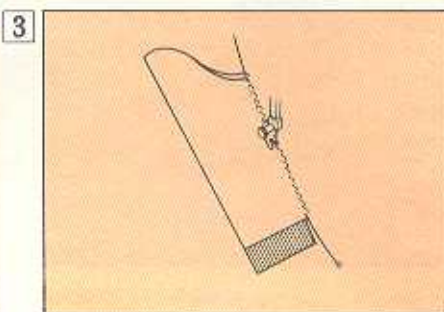
9-6-2. Assemblage



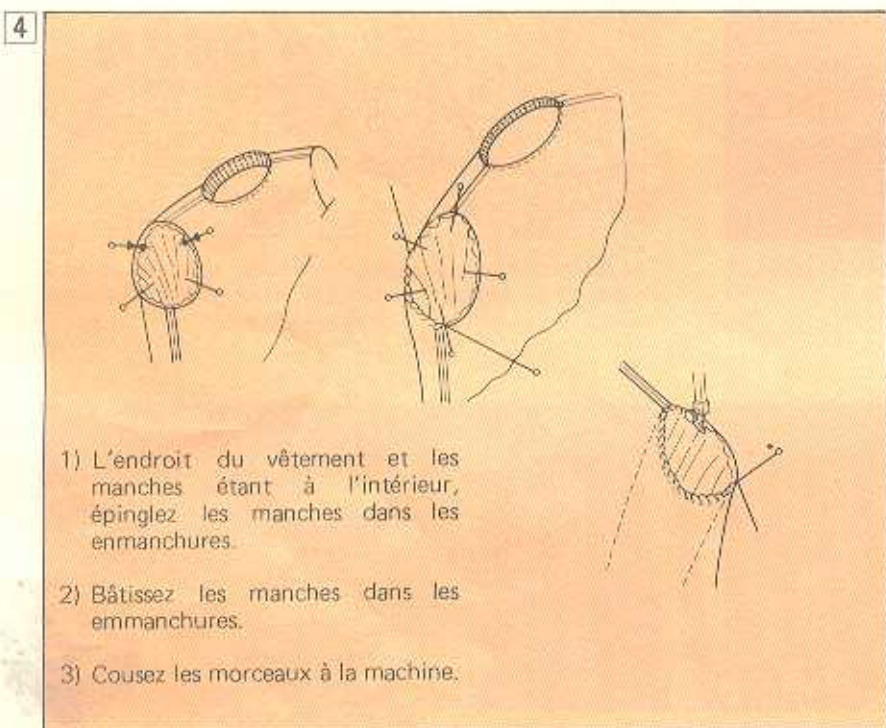
Epaules (droite et gauche)



Côtés

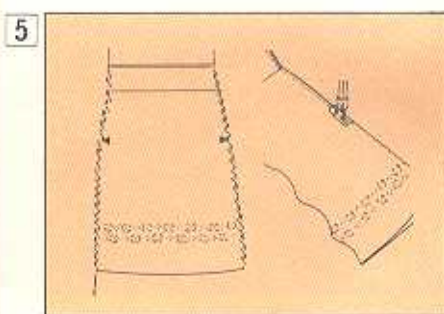


Manches



- 1) L'endroit du vêtement et les manches étant à l'intérieur, épinglez les manches dans les emmanchures.
- 2) Bâtissez les manches dans les emmanchures.
- 3) Cousez les morceaux à la machine.

Fixez les manches dans les emmanchures.



Jupe.

9-7. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

9-7-1. Remplacement d'une aiguille

Une aiguille au crochet endommagée peut provoquer des fautes ou des mailles perdues dans le tricot; elle doit être remplacée.



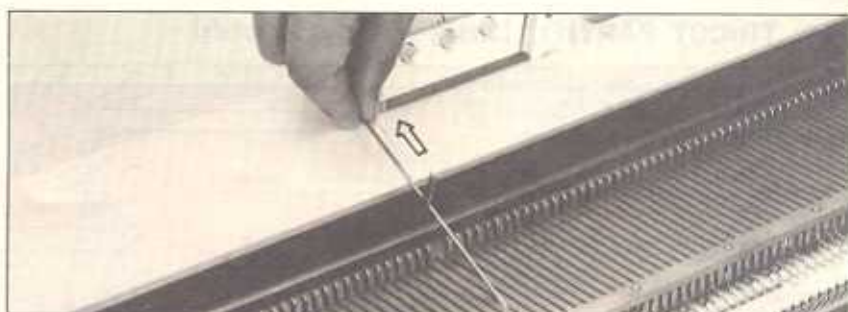
Repoussez d'un côté la barre de fixation à l'aide de l'extrémité du crochet, jusqu'à ce qu'elle sorte de l'autre côté.



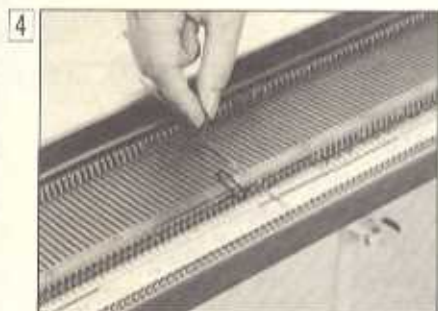
Retirez-la à la main jusqu'à ce que l'aiguille à remplacer soit dégagée.



Tirez l'aiguille aussi loin que possible. Poussez le crochet vers le bas jusqu'à ce que l'extrémité de l'aiguille soit libre.



Saisissez l'extrémité et tirez-la dehors.



Remplacez-la par une nouvelle aiguille en la tenant, crochet ouvert.



Repoussez l'aiguille en position A.



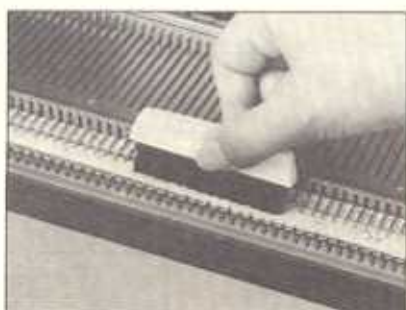
Remettez la barre de fixation en place.

9-7-2. Nettoyage et entretien

Les parties métalliques seront graissées régulièrement.

Quand vous utilisez la machine après un long temps d'inactivité, graissez-la avec un chiffon gras. Avant de commencer à tricoter, faites d'abord 20-30 rangs avec un fil perdu pour enlever l'excès d'huile.

Huilez légèrement les parties suivantes avant de tricoter:



Buttées des aiguilles.



Rails avant et arrière du lit d'aiguilles.



RAILS GRIJDERS
Pieds avant et arrière du chariot K.
Cames.
Rails avant et arrière du lit d'aig

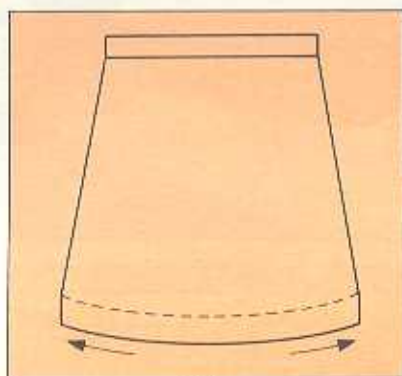
10. CONSEILS PRATIQUES

10-1. TRICOT PARTIEL (Jersey et Tricot à motifs)

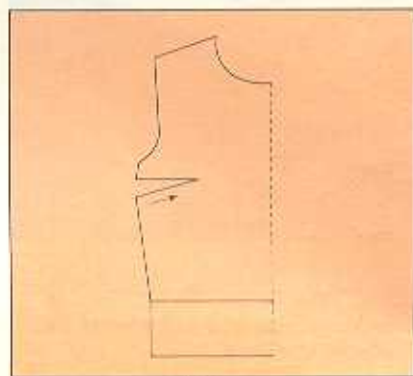
Si vous réalisez des chaussettes, jupes, pinces, etc. vous tricotez en tricot partiel ou rangs raccourcis.

⇨ MAILLES DIMINÉES

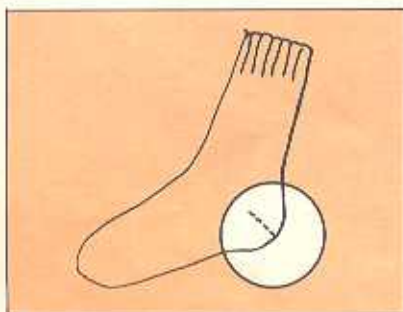
➔ MAILLES AUGMENTÉES



Skirt

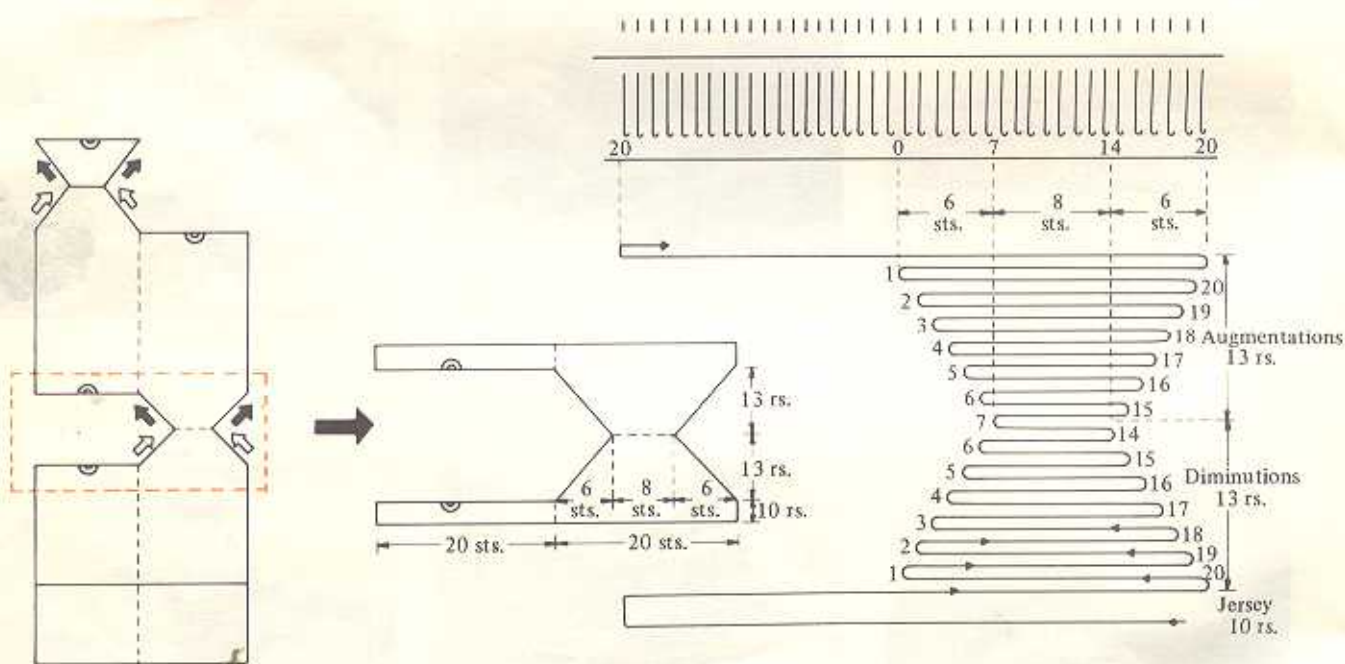


Dart

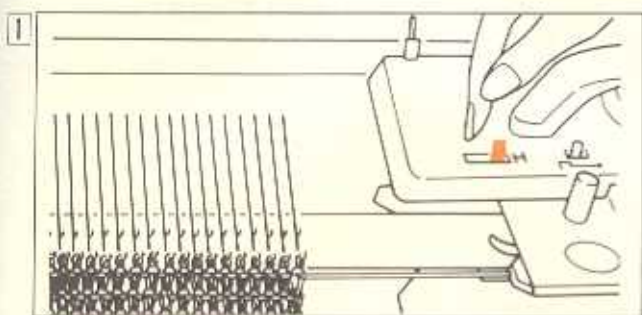


Chaussettes

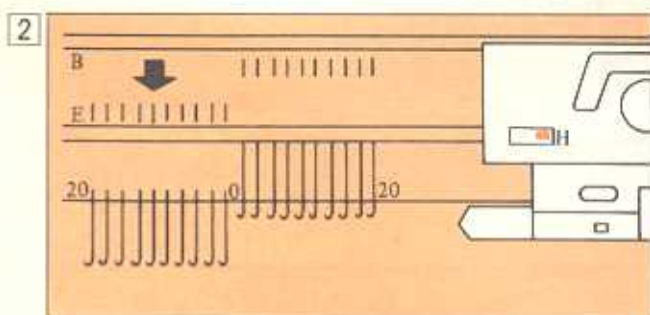
* Tricotez le talon en tricot partiel.



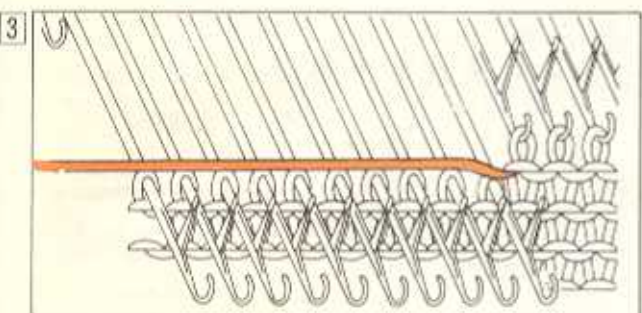
10-1-1. Mailles diminuées



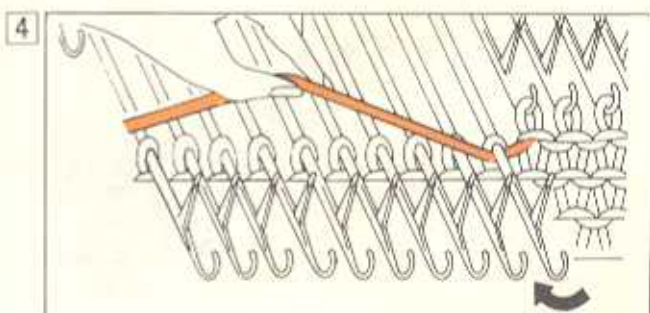
Amenez en avant 20 aiguilles de chaque côté du centre marqué "0"; tricotez 10 rangs en jersey et placez le chariot K du côté droit de la machine. Ensuite, mettez le levier de maintien de came du chariot K en position H.



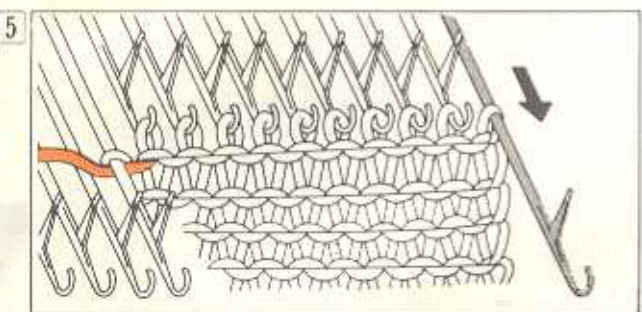
Du côté opposé au chariot K, amenez 20 aiguilles en position E, comme ci-dessus.
(Ces aiguilles ne tricoteront pas.)



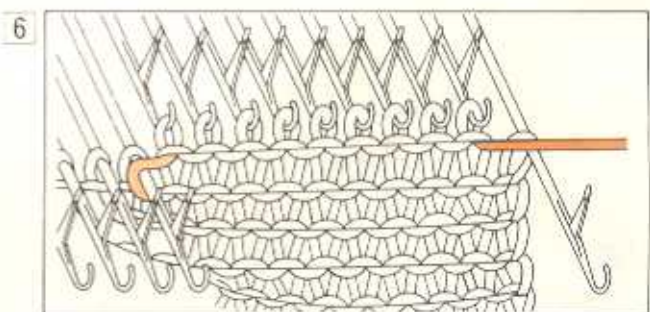
Tricotez un rang. A ce moment, le fil se trouve au-dessus des aiguilles en position E.



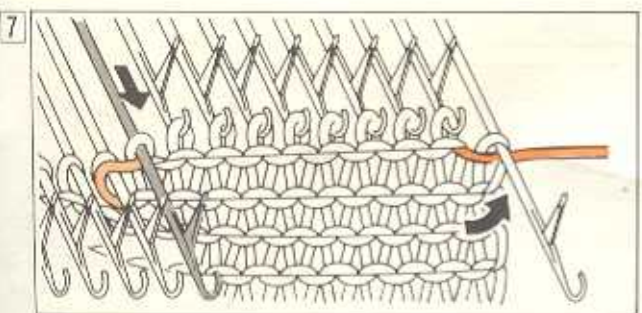
Pour éviter le trou qui se formerait entre les aiguilles en position B et E, passez le fil sous la tige de la première aiguille en position E.



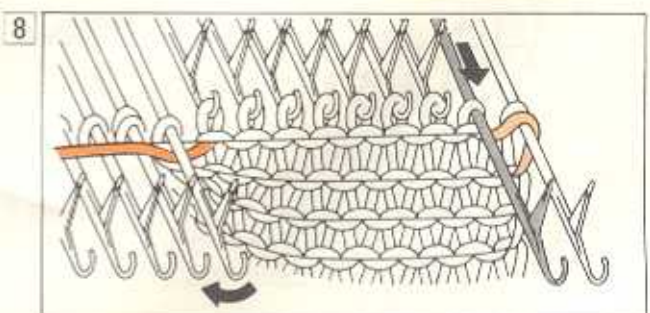
Du côté opposé au chariot K, amenez une aiguille en position E, laquelle sera diminuée.



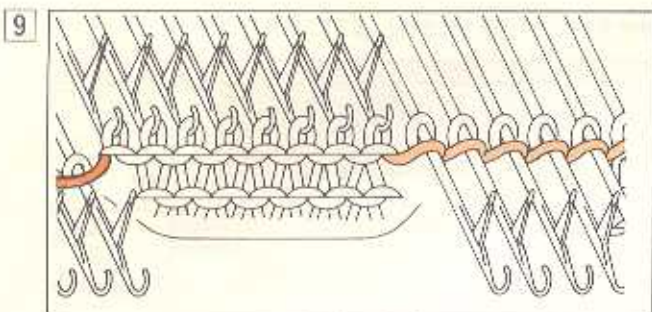
Tricotez un rang.



Passez le fil sous l'aiguille en position E. Ensuite, du côté opposé au chariot K, amenez une aiguille, que doit être diminuée, en position E.

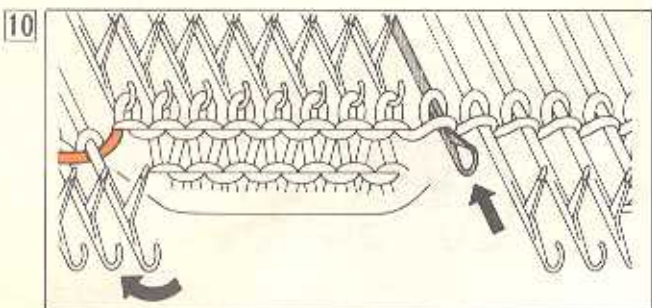


Tricotez un rang.

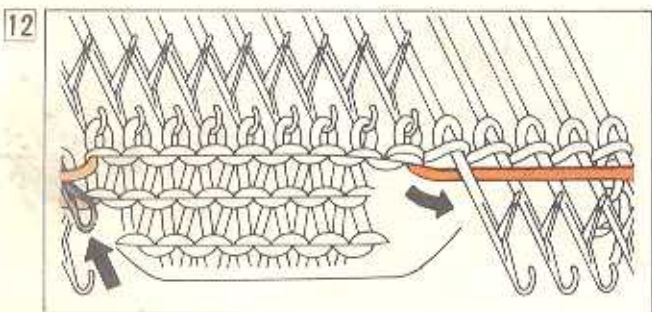


Répétez l'opération de 4 à 8 jusqu'à ce qu'il reste 8 m. en position B, et tricotez un rang pour finir.
(Le chariot K se trouve du côté gauche de la machine.)

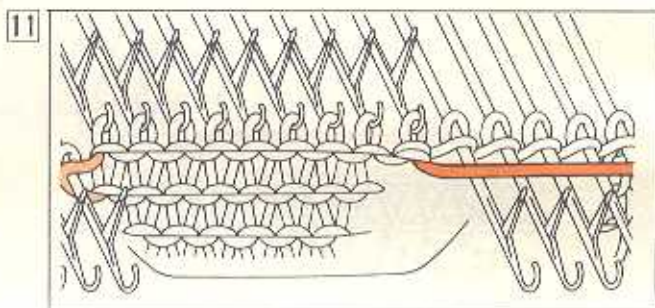
10-1-2. Mailles augmentées



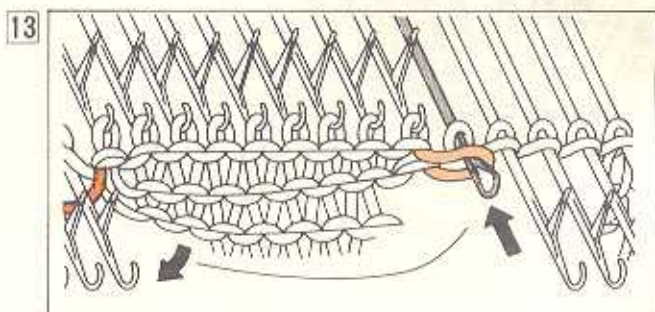
Maintenant commencent les augmentations. Passez le fil du côté du chariot K sous la tige de la première aiguille en position E. Alors, repoussez en position D la première aiguille du côté opposé au chariot K. (Cette maille sera tricotée.) Prenez garde à ne pas perdre de maille.



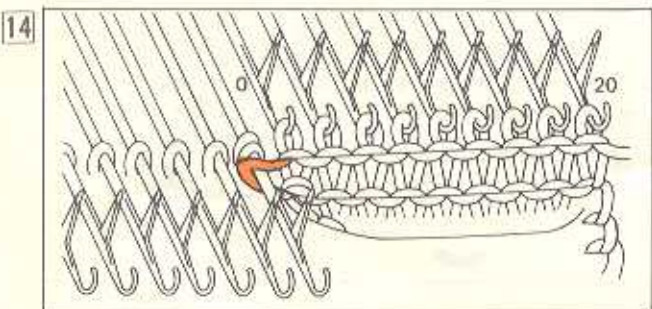
Répétez 10, mais remarquez que le chariot K se trouve maintenant du côté opposé à la position de 10



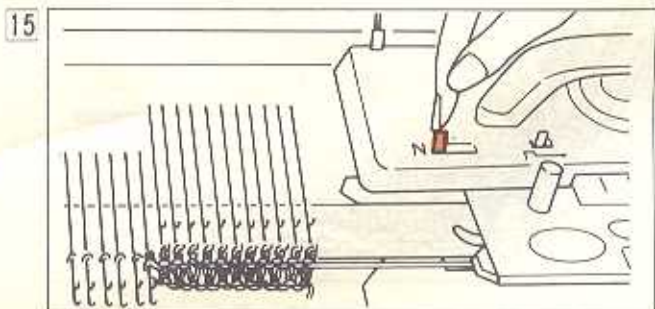
Tricotez un rang.



Tricotez un rang.



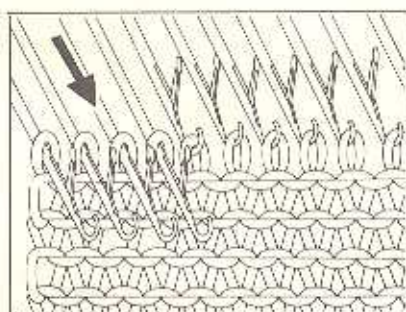
Répétez de 10 à 13 jusqu'à ce qu'il y ait 20 mailles en position B, et tricotez un rang pour finir.
(Le chariot K est du côté droit de la machine.)



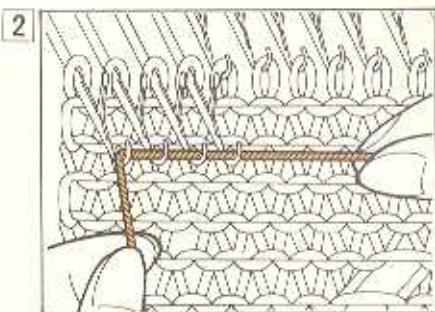
Quand le tricot partiel est terminé, remettez le levier de maintien de came sur N et tricotez 10 rangs en jersey.
Maintenant, le talon de la chaussette est terminé.

10.2. TRICOTAGE PARTIEL EN TRICOT DENTELLE

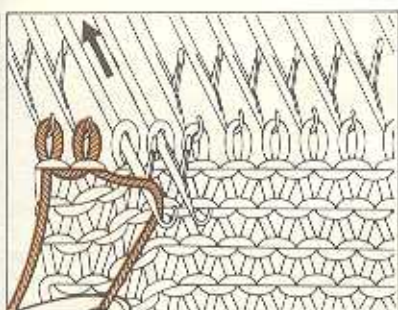
10-2-1. Diminutions



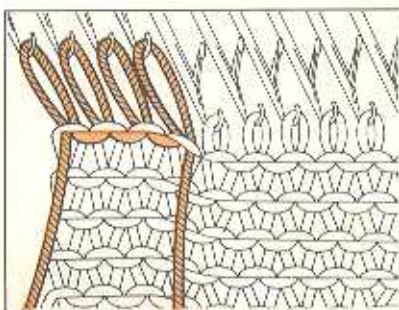
1 Amenez les aiguilles à diminuer en position E.



2 Posez le fil de montage sur le crochet des aiguilles.



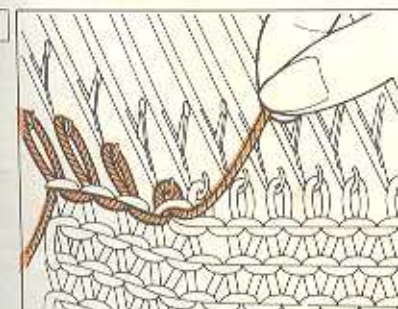
3 Assurez-vous que le fil de montage est bien dans le crochet des aiguilles et repoussez les aiguilles une par une en position A. A ce moment, prenez garde de ne pas perdre de mailles.



4 Passez le chariot K et le chariot L suivant les indications des flèches de la carte perforée.

5 Si vous voulez diminuer plus de mailles, amenez les aiguilles en position A de la même manière.

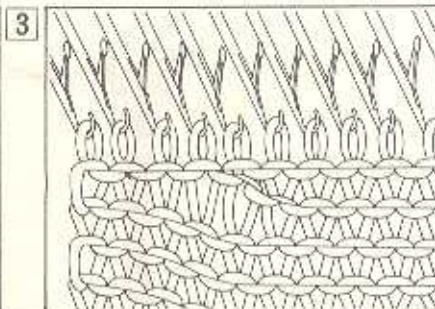
10-2-2. Augmentations



1 Tirez le fil de montage légèrement pour l'enlever des aiguilles en position A, et transférez les mailles sur les crochets des aiguilles. Ensuite, placez les aiguilles en position B.



2 Passez le chariot L et le chariot K suivant les indications des flèches de la carte perforée.

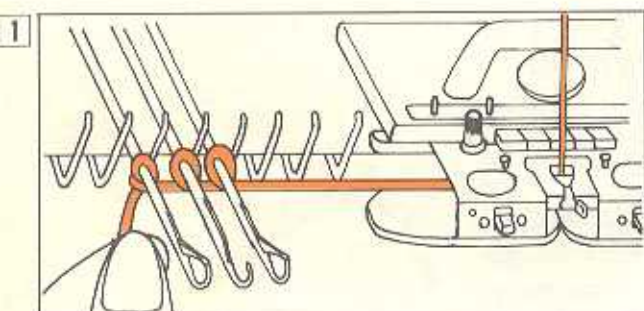


3 Si vous souhaitez augmenter plus de mailles, transférez les mailles sur les crochets des aiguilles de la même manière et tricotez.

Vous avez augmenté des mailles en tricotage partiel.

10-3. TRICOT D'UN TUBE

Le tricot en tube est une sorte de tricot en maille SKIP.
Vous pouvez tricoter un tube sans couture.



1 Montez 3 ou 4 mailles sur les aiguilles par la méthode manuelle.



2 Il est recommandé de choisir un numéro de tension inférieur à la normale.



3 Enfoncez le bouton "PART" à droite.



4 Tirez le tricot vers le bas, avec la main gauche, et déplacez le chariot à l'aide de la main droite.

