



Your PDF Guides

You can read the recommendations in the user guide, the technical guide or the installation guide for BROTHER FS-40. You'll find the answers to all your questions on the BROTHER FS-40 in the user manual (information, specifications, safety advice, size, accessories, etc.). Detailed instructions for use are in the User's Guide.

User manual BROTHER FS-40
User guide BROTHER FS-40
Operating instructions BROTHER FS-40
Instructions for use BROTHER FS-40
Instruction manual BROTHER FS-40

brother.

Machine à coudre informatisée

**Manuel
d'instructions**

Produit Code (Référence du produit):
BB5-V60/V61/V62/V63/V64/V65

- 1 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE
- 2 NOTIONS ÉLÉMENTAIRES DE COUTURE
- 3 POINTS DE COUTURE COURANTS
- 4 ANNEXE

Visitez notre site <http://solutions.brother.com> pour obtenir les coordonnées du service après-vente et consulter la Foire aux questions (FAQ).



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)
<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

Manual abstract:

• Branchez la machine directement à la prise de courant. N'utilisez pas de rallonge. @@@@ • Pour transporter la machine, utilisez sa poignée. @@ • Quand vous soulevez la machine, attention de ne pas effectuer de mouvements soudains ou négligents, car vous pourriez blesser votre dos ou vos genoux. 1

4

Conservez toujours votre plan de travail bien dégagé : • N'utilisez jamais la machine lorsque les aérations sont bloquées. Ne laissez pas des peluches, de la poussière et du tissu s'accumuler dans les ouvertures de ventilation de la machine et la pédale. • Ne posez pas d'objets sur la pédale. • N'utilisez pas de rallonges. Branchez la machine directement à la prise de courant. • Ne jamais insérer ni laisser tomber aucun objet dans aucune ouverture.

• Ne faites pas fonctionner la machine dans des endroits où des aérosols (pulvérisateurs) sont utilisés ou lorsque de l'oxygène est administré. • N'utilisez pas la machine près d'une source de chaleur telle qu'un four ou un fer à repasser, sinon la machine, le cordon d'alimentation ou le tissu en train d'être cousu pourraient prendre feu et provoquer un incendie ou un choc électrique. • Ne placez pas cette machine sur une surface instable, comme sur une table déséquilibrée ou inclinée, sinon la machine pourrait tomber et vous pourriez vous blesser. 5 Faites particulièrement attention quand vous cousez : • Faites toujours très attention à l'aiguille. N'utilisez pas d'aiguilles tordues ou endommagées.

• Éloignez vos mains de toute pièce en mouvement. Faites particulièrement attention à l'aiguille de la machine. • Mettez l'interrupteur de la machine sur le symbole « O » pour l'éteindre quand vous effectuez des réglages dans la zone qui se trouve autour de l'aiguille. • N'utilisez pas une plaque d'aiguille endommagée ou incorrecte, car l'aiguille pourrait se casser. • Ne poussez pas ou ne tirez pas sur le tissu pendant la couture et suivez avec soin les instructions quand vous cousez en main libre afin de ne pas faire dévier l'aiguille et la casser.

6 Cette machine n'est pas un jouet : • Vous devez être très attentif lorsque des enfants l'utilisent ou se trouvent à proximité. • Le sac en plastique dans lequel cette machine a été fournie doit être éloigné de la portée des enfants ou jeté. Ne laissez jamais des enfants jouer avec le sac à cause du danger de suffocation.

• N'utilisez pas la machine à l'extérieur. 7 Pour une durée de vie plus longue : • Ne rangez pas cette machine dans des endroits exposés directement à la lumière du soleil ou très humides. N'utilisez pas et ne rangez pas la machine près d'un chauffage, d'un fer à repasser, d'une lampe à halogène ou d'autres objets chauds. • Utilisez uniquement des savons ou détergents neutres pour nettoyer le boîtier. Le benzène, les solvants et les poudres à récurer peuvent endommager le boîtier et la machine et ne doivent donc jamais être utilisés. • Pour une installation correcte, consultez toujours le manuel d'instruction lors du remplacement ou de l'installation de tout assemblage, des pieds-de-biche, de l'aiguille ou de toute autre pièce. 2

8 Lors de réparations

ou de réglages : • Si la lampe (diode électro-luminescente) est endommagée, elle doit être remplacée par un revendeur agréé.

• Si un mauvais fonctionnement se produit ou un réglage est nécessaire, suivez en premier le tableau de dépannage à l'arrière du manuel d'instruction pour inspecter et régler la machine vous-même. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Brother local agréé. N'utilisez cette machine que de la manière prévue, décrite dans ce manuel. Utilisez les accessoires recommandés par le fabricant, conformément au manuel. Le contenu de ce manuel et des

SPECIFICATIONS de ce produit est sujet à des modifications sans préavis. Pour plus d'informations sur le produit, visitez notre site Web à l'adresse www.brother.com CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS La machine est conçue pour une utilisation domestique. POUR LES UTILISATEURS DU ROYAUME-UNI, D'IRLANDE, DE MALTE ET DE CHYPRE UNIQUEMENT IMPORTANT • En cas de remplacement du fusible de la prise, utilisez un fusible certifié ASTA à BS 1362, c'est-à-dire portant la marque, comme indiqué sur la prise. • Remplacez toujours le couvercle du fusible.

N'utilisez jamais de fusible sans couvercle. • Si la prise électrique disponible n'est pas compatible avec la fiche fournie avec cet équipement, procurez-vous un câble approprié auprès de votre revendeur agréé.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

POUR LES UTILISATEURS SE TROUVANT AU MEXIQUE ET DANS DES PAYS QUI UTILISENT LES ENTRÉES C.A. DE 220-240 V Cet appareil n'est pas conçu pour une utilisation par des personnes (adultes ou enfants) souffrant d'incapacités physiques, sensorielles ou mentales, ou ne disposant pas de l'expérience ou des connaissances nécessaires, à moins qu'elles ne soient supervisées par une personne veillant à leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil. 3

TABLE

DES MATIÈRES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.. 1 1. APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

.....

.....

.....

.6 ACCESSOIRES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

...6 Accessoires fournis ..

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 6 Accessoires en option

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7 Compartiment d'accessoires

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

... 7 NOMS DES PIÈCES DE LA MACHINE ET LEUR FONCTION

.....

.....

.....

.....

.....

. 8 Les pièces principales

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.. 37 Procédure de couture générale ...

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....

37 Sélection des points

.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

38 Réglage de la longueur et de la largeur du point

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

. 39 Démarrage du travail de couture

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....

.....
..... 40 Tension des fils ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....

.....
.....
..... 42 CONSEILS UTILES DE COUTURE .

.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
..... 43 Échantillon .

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
..... 43 Modification du sens de couture .

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....

43 Couture de lignes courbes

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....

43 Couture de tissus épais

.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 43 Couture de fermetures velcro

.....
.....
.....
.....

.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 44 Couture de tissus fins

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 45 Couture de tissus élastiques .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 45 Couture de pièces cylindriques

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... *63 Points patchwork (piqué fantaisie) ...*

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

63 Assemblage

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... *63 Quilting ...*

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....

.....

. 67 Points d'arrêt

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 67 POINT DÉCORATIF ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

... 69 Point fagot ..

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
... 70 Points feston ..

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 71 Point smock .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 71 Point bordure replié ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....
... 72 Point d'assemblage

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 72 Points à l'ancienne .

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 73 4. ANNEXE ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.74 RÉGLAGES DE POINTS

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.. 74 Points de couture courants

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 74 MAINTENANCE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

... 80 Nettoyage de la surface de la machine ..

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....
88 Liste des symptômes
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... *92 MESSAGES D'ERREUR ..*

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

. 98 Bip de fonctionnement (pour les modèles équipés)

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... *98 INDEX ..*

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

99 5 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

— 1 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

ACCESSOIRES Accessoires fournis Une fois la boîte ouverte, vérifiez que les accessoires suivants sont tous là. Si un élément est manquant ou endommagé, contactez votre revendeur. Remarque □ Pédale : Modèle T Cette pédale peut être utilisée sur les machines aux codes produit 885-V60/V61/V62/V63/V64/V65. Le code produit est inscrit sur la plaque signalétique de la machine. □ La vis du support du pied-de-biche est disponible auprès de votre revendeur autorisé. (réf. : 132730-122) 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.

10. 1 aiguille 75/11 1 aiguille 90/14 1 aiguille 100/16 11. 12. 13. 14. 15. 1 aiguille 90/14 16. 17. 18. 19.

N° Réf. États-Unis/ Autres Canada 1 Pied pour boutonniers « A » XC2691-033 2 Pied pour surjet « G » XE6305-101 XD0810-031 3 Pied pour monogrammes « N » Pied pour fermetures à 4 X59370-021 glissière « I » Pied zigzag « J » (sur la 5 machine) XC3021-031 XC4051-031 6 Pied pour ourlets invisibles « R » 7 Pied pour boutons « M » XE2137-001 8 Découd-vite X54243-051 Canette (4) SA156 SFB 9 (Une se trouve sur la machine.) 10 Jeu d'aiguilles XC8834-021 Nom de la pièce N° Nom de la pièce 11 Aiguille jumelée Aiguille à pointe boule 12 (dorée) 13 Brosse de nettoyage Tournevis en forme de 14 disque 15 Capuchon de bobine (grand) bobine 16 Capuchon de la machine) (moyen) (sur 17 Capuchon de bobine (petit) 18 Porte-bobine supplémentaire 19 Pédale Réf. États-Unis/ Autres Canada 131096-121 XD0360-021 X59476-021 XC1074-051 130012-024 XE1372-001 130013-124 XE2241-001 XD0501-021 (Europe) XC8816-021 (autres régions) Mémo □ À propos du pied zigzag « J » ; Quand des coutures épaisses, par exemple, sont difficiles à faire passer, appuyez sur le bouton noir situé à gauche du pied avant de commencer à coudre des tissus épais.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

[FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

Accessoires en option 1.

2. 3. 4. 5. 1 Réf.

États-Unis/ Autres Canada SA140 F033N SA129 F005N SA125 F001N Réf. États-Unis/ Autres Canada SA132 F016N XZ5051-001 N° 1 2 3 Nom de la pièce
Pied à double entraînement Pied 'quilting' Pied 'quilting' de 6,5 mm (¼ pouce) N° 4 5 Nom de la pièce Guide de quilting Perce oeillet Compartiment
d'accessoires Les accessoires sont rangés dans un compartiment à l'intérieur du plateau. Faites glisser le plateau vers la gauche pour l'ouvrir. Remarque □
Mettez les accessoires dans le sac, puis rangez ce sac dans le compartiment. Si vous ne mettez pas les accessoires dans un sac, ils pourront tomber et être
perdus ou endommagés. a Plateau b Compartiment de rangement 7 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

— — — — — NOMS DES PIÈCES DE LA MACHINE ET LEUR FONCTION Les illustrations de ce manuel d'instruction peuvent différer des
éléments réels de la machine. Les pièces principales a Bobineur de canette (page 15) Cette pièce sert à bobiner le fil sur la canette pour l'utiliser comme fil
inférieur. b Sélecteur de tension supérieure (page 42) Cette pièce règle la tension du fil de dessus. c Guide-fil de bobinage de la canette et disque de
prétension (page 15) Passez le fil sous ce guide-fil et autour du disque de prétension quand vous bobinez le fil de la canette. d Levier compensateur du fil
(page 25) e Coupe-fil (page 41) Faites passer les fils par le coupe-fil pour les couper.

f Plateau et compartiment d'accessoires (pages 7 et 45) g Touches de fonctionnement (page 9) Les touches de fonctionnement diffèrent selon le modèle de
machine à coudre. h Panneau de commande (page 10) Il sert à sélectionner le point et à préciser les réglages. La conception et la position du panneau de
commande diffère selon le modèle de machine à coudre. i Porte-bobine (pages 10, 15 et 23) Cette pièce permet de maintenir la bobine de fil. j Molette Cette
pièce permet de soulever et d'abaisser l'aiguille manuellement. k Grille d'aération Cette grille d'aération permet à l'air qui se trouve autour du moteur de
circuler. Ne recouvrez pas la grille d'aération quand vous utilisez la machine à coudre. l Interrupteur d'alimentation principal/de la lampe (page 13) Vous
pouvez mettre l'interrupteur principal/de la lampe dans la position de marche et d'arrêt. m Prise d'alimentation/secteur (page 13) Insérez la fiche du cordon
d'alimentation électrique dans la prise d'alimentation/secteur. n Pédale (page 13) Vous pouvez utiliser cette pédale pour contrôler la vitesse de la machine et
pour commencer à coudre et arrêter de coudre.
o Prise de pédale (page 13) Branchez la prise de pédale. p Levier de réglage des griffes d'entraînement (page 56 et 66) Utilisez le levier de réglage des griffes
d'entraînement pour les abaisser. q Levier du pied-de-biche (page 23) Cette pièce permet de soulever et d'abaisser le pied-de-biche. r Guide-fil (pages 16 et
25) Il sert à passer le fil sur la canette et à enfiler l'aiguille de la machine. s Couvercle du guide-fil (pages 17 et 23) Passez le fil sous ce guide-fil lorsque vous
enroulez le fil de la canette et quand vous enfiler la machine.
t Poignée Transportez la machine à coudre par sa poignée. 8

— — — — — Section
aiguille et pied-de-biche f Système d'ouverture du couvercle de la plaque d'aiguille S'utilise pour enlever le couvercle de la plaque d'aiguille. g Couvercle de
la plaque d'aiguille Enlevez le couvercle de la plaque d'aiguille pour nettoyer la coursière. h Griffes d'entraînement Les griffes d'entraînement font avancer le
tissu dans le sens de couture. i Canette à réglage rapide (pour les modèles équipés de la canette à réglage rapide) Vous pouvez commencer à coudre sans
sortir le fil de la canette.
j Capot du compartiment à canette Ouvrez le capot du compartiment à canette pour placer la canette. k Plaque d'aiguille Des guides pour les coutures droites
sont marqués sur la plaque d'aiguille. l Guide-fil de la barre de l'aiguille Faites passer l'enfilage supérieur par le guide-fil de la barre de l'aiguille.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

[FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

m Levier du pied-de-biche Soulevez et abaissez le levier pour actionner le pied-de-biche. *n Vis du support d'aiguille* Utilisez la vis du support de l'aiguille pour maintenir en place l'aiguille. *1 a Enfileur d'aiguille* (pour les modèles équipés de l'enfileur d'aiguille) (page 26) *b Levier boutons* Abaissez le levier de boutonnière lorsque vous cousez des boutons et des points d'arrêt. *c Support du pied-de-biche* Le pied-de-biche est installé sur le support du pied-de-biche. *d Vis du support du pied-de-biche* Utilisez la vis du pied-de-biche pour maintenir le support du pied-de-biche. *e Pied-de-biche* Le pied-de-biche applique une pression constante sur le tissu pendant la couture. Fixez le pied-de-biche approprié au point sélectionné.

Touches de fonctionnement Les touches de fonctionnement vous permettent d'effectuer facilement plusieurs opérations de base avec la machine à coudre. Les touches de fonctionnement diffèrent selon le modèle de machine à coudre. *a Touche « Point inverse/renfort »* Appuyez sur la touche Point inverse/renfort pour coudre des points inverses. Les points inverses sont réalisés en maintenant la touche enfoncée pour coudre dans le sens opposé. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Couture de points de renfort » (page 41). *Touches équipant certains modèles* *b Touche « Marche/arrêt »* (pour les modèles dotés de la touche « Marche/arrêt ») Appuyez sur cette touche pour démarrer ou arrêter la couture. La machine coud à vitesse réduite au début de la couture lorsque cette touche est enfoncée. Lorsque vous cessez de coudre, l'aiguille est abaissée dans le tissu. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Démarrage du travail de couture » (page 40). *c Touche Positionnement aiguille* (pour les modèles équipés de la touche Positionnement aiguille) Appuyez sur cette touche pour relever ou abaisser l'aiguille.

Veillez à bien soulever l'aiguille avant d'enfiler l'aiguille. Utilisez cette touche pour changer de sens de couture ou pour faire des coutures détaillées sur des petites surfaces. Appuyez deux fois sur cette touche pour coudre un point. *d Commande de vitesse de couture* (pour les modèles équipés de la commande de vitesse de couture) Faites coulisser la commande pour régler la vitesse de couture. **9 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE**

Panneau de commande Le panneau de commande, situé sur la façade de la machine à coudre, vous permet de sélectionner un point et de préciser comment le point doit être cousu.

Porte-bobine Comme illustré, appuyez sur le levier du porte-bobine avec le doigt pour soulever le porte-bobine. **ATTENTION** Ne relevez pas le porte-bobine en attrapant la barre sous peine de tordre ou de casser le porte-bobine. *Rangement du capuchon de bobine* Vous pouvez ranger le capuchon de bobine fourni (grand, moyen, petit) en le fixant au porte-bobine comme indiqué sur l'illustration. Pour fixer le capuchon de bobine, placez-le en orientant le côté bombé vers le porte-bobine. *a Écran à Cristaux Liquides* Le numéro du point sélectionné (1), le type de pied-de-biche à utiliser (2), la longueur du point (mm) (3) et la largeur du point (mm) (4) s'affichent ici.

L'endroit où le type de pied-de-biche est affiché (2) diffère selon le modèle. Ce manuel illustre à titre d'exemple l'écran à cristaux liquides des modèles où le type de pied-de-biche apparaît au-dessus du numéro du point sélectionné. *b Touches de sélection de point* Appuyez sur les touches de sélection du point, puis sélectionnez le numéro du point que vous souhaitez utiliser. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Sélection des points » (page 38). *c Touche de réglage de la longueur du point* Appuyez sur cette touche pour ajuster la longueur du point. (Appuyez sur le côté « - » pour réduire la longueur du point ; appuyez sur le côté « + » pour accroître la longueur du point.) *d Touche de réglage de la largeur du point* Appuyez sur cette touche pour ajuster la largeur du point. (Appuyez sur le côté « - » pour réduire la largeur du point ; appuyez sur le côté « + » pour accroître la largeur du point.) **10**

Rangement du porte-bobine Quand vous placez le couvercle sur la machine à coudre avant de la ranger ou si vous n'allez pas utiliser le porte-bobine, remettez le porte-bobine dans sa position de rangement. Enlevez la bobine du porte-bobine, puis repliez le porte-bobine comme indiqué sur l'illustration, jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.

Installation du porte-bobine a insérez l'ergot du porte-bobine dans le trou Si le porte-bobine a été enlevé de la machine, situé à l'arrière de la machine, comme illustré. *1 a Trou* *b Ergot* *b s'enclenche*.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)
<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

— — — — — COMMENT UTILISER VOTRE MACHINE À COUDRE Précautions relatives à l'alimentation électrique Veillez à respecter les précautions suivantes relatives à l'alimentation électrique. AVERTISSEMENT Utilisez uniquement l'alimentation domestique normale pour alimenter votre machine. L'utilisation d'autres sources d'alimentation pourrait causer des incendies et des électrocutions ou endommager la machine. Veillez à ce que les fiches du cordon d'alimentation soient fermement insérées dans la prise murale et dans la prise d'alimentation de la machine. N'insérez pas la fiche du cordon d'alimentation dans une prise murale en mauvais état. Mettez la machine hors tension et débranchez-la de la prise murale dans les cas suivants : • lorsque vous n'êtes pas à proximité de la machine ; • lorsque vous cessez d'utiliser la machine ; • en cas de coupure de courant pendant l'utilisation de la machine ; • lorsque la machine ne fonctionne pas correctement à cause d'une mauvaise connexion ou d'un débranchement ; • pendant un orage ATTENTION Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec cette machine. N'utilisez pas de rallonge ni d'adaptateurs multiples pour brancher cette machine avec d'autres appareils. Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

Ne touchez pas la fiche si vous avez les mains mouillées. Vous risqueriez de vous électrocuter. Lorsque vous débranchez la machine, veillez à la mettre d'abord hors tension. Pour la déconnecter de la prise murale, saisissez toujours la fiche. Si vous tirez sur le cordon, celui-ci pourrait être endommagé et vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

Veillez à ne pas couper, endommager, modifier, plier avec force, tordre ou lier le cordon d'alimentation, ni tirer dessus. Ne placez jamais d'objets lourds sur le cordon. Ne placez jamais le cordon près d'une source de chaleur. Toutes ces actions pourraient endommager le cordon et vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie. Si le cordon ou la fiche est endommagé, apportez la machine à votre revendeur agréé pour la faire réparer avant de continuer à l'utiliser.

Débranchez le cordon d'alimentation si la machine n'est pas utilisée pendant une longue période. Un incendie risque de se produire. 12

Prise d'alimentation électrique a dans une prise de courant. Pédale Insérez la fiche de la pédale dans sa prise située à l'arrière de la machine à coudre. Branchez la fiche du cordon d'alimentation 1 1 2 a Prise de pédale a Interrupteur d'alimentation principal b Prise d'alimentation/secteur b sur « 1 ». Placez l'interrupteur d'alimentation principal ATTENTION Lorsque vous connectez la pédale, veillez à mettre la machine à coudre hors tension pour éviter qu'elle ne démarre accidentellement. Lorsque vous appuyez légèrement sur la pédale, la machine marche à petite vitesse. Lorsque vous appuyez plus fort, la vitesse de la machine augmente. Lorsque vous enlevez votre pied de la pédale, la machine s'arrête. La lampe de couture s'allume lorsque la machine est mise sous tension.

c l'interrupteur d'alimentation principal sur Pour éteindre la machine, placez « ». La lampe de couture s'éteint lorsque la machine est mise hors tension. Vitesse réduite Vitesse élevée Remarque Si une panne d'électricité se produit en cours d'utilisation de la machine à coudre, mettez-la hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Pour une utilisation correcte, respectez la procédure nécessaire lorsque vous redémarrez la machine à coudre. Vous devez vous assurer que rien n'est placé sur la pédale lorsque la machine n'est pas utilisée. ATTENTION Ne laissez pas de morceaux de tissu et de la poussière s'accumuler sur la pédale. Cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique. Remarque Si la pédale est branchée, vous ne pouvez pas utiliser la touche Marche/arrêt pour démarrer le travail de couture (uniquement pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt). 13 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

— — — — — Commande de vitesse de couture (pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt) a couture vers la gauche ou vers la droite pour Changement de la position d'arrêt de l'aiguille Normalement, la machine à coudre est réglée pour laisser l'aiguille dans le tissu à l'arrêt de l'opération de couture.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

Vous pouvez choisir de régler la machine pour que l'aiguille soit en position levée à l'arrêt de l'opération de couture.

a Faites glisser la commande de vitesse de sélectionner la vitesse de couture souhaitée. Faites glisser la commande de vitesse de couture vers la gauche pour coudre à vitesse réduite ou vers la droite pour coudre à vitesse élevée. Mettez la machine à coudre hors tension. b Maintenez enfoncé le côté « - » de (touche a Commande de vitesse de couture de sélection du point) à gauche et allumez la machine à coudre. Après la mise en marche de la machine à coudre, relâchez le côté « - » de sélection du point).

(touche de • La vitesse réglée à l'aide de la commande de vitesse de couture correspond à la vitesse maximale de la pédale. La position d'arrêt de l'aiguille passe en position levée. Mémo • Pour choisir la position basse de l'aiguille à l'arrêt, procédez de la même manière. 14

COMMENT ENFILER LA MACHINE Bobinage de la canette Cette section décrit comment bobiner le fil sur la canette. • Pour avoir des détails sur le bobinage rapide de la canette, voir page 18.

a Guide-fil de bobinage de la canette b Axe du bobineur de canette c Canette 1 ATTENTION □ Utilisez exclusivement des canettes (réf. : SA156, SFB) conçues pour cette machine à coudre. L'utilisation de n'importe quelle autre canette pourrait endommager la machine. □ Nous avons conçu la canette qui est fournie avec cette machine. Si vous utilisez des canettes provenant d'autres modèles, il est possible que la machine ne marche pas correctement. N'utilisez que la canette qui est fournie avec cette machine ou des canettes du même type (réf. : SA156, SFB). Taille réelle 11,5 mm (7/16 po) Ce modèle a du porte-bobine avec le doigt. Autres modèles b Comme sur l'illustration, appuyez sur le levier Enlevez le capuchon de bobine. Le porte-bobine se redresse.

a Porte-bobine b Capuchon de bobine ATTENTION ATTENTION □ Ne relevez pas le porte-bobine en attrapant la barre sous peine de tordre ou de casser le porte-bobine. □ Veillez à bien relever le porte-bobine quand vous bobinez la canette. Le fil pourrait s'emmêler si vous utilisez le bobineur de canette sans relever le porte-bobine. 15 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

— — — — — c destinée à la canette sur le porte-bobine. Insérez bien complètement la bobine de fil Faites glisser la bobine sur le porte-bobine de telle sorte que la bobine soit à l'horizontale et que le fil se déroule vers l'avant, en bas. Mémo □ Quand vous cousez avec du fil fin croisé, utilisez le petit capuchon de bobine et laissez un petit espace entre le capuchon et la bobine. c b a a Capuchon de bobine (petit) b Bobine (fil croisé) c Espace e droite, passez le fil sous le guide-fil. d porte-bobine. Faites glisser le capuchon de bobine sur le Positionnez le côté légèrement bombé du capuchon de bobine vers la gauche et faites glisser le capuchon de bobine sur le porte-bobine le plus loin possible vers la droite de sorte à déplacer la bobine jusqu'à l'extrémité droite du porte-bobine. Tout en maintenant la bobine de la main a Guide-fil ATTENTION □ Si la bobine ou le capuchon de bobine n'est pas positionné(e) correctement, le fil peut s'emmêler autour du porte-bobine ou la machine pourrait s'endommager.

□ Trois tailles de capuchon de bobine sont disponibles, ce qui vous permet de choisir le capuchon de bobine qui s'adapte le mieux à la bobine utilisée. Si le capuchon de bobine est trop petit pour la bobine utilisée, le fil pourrait venir s'accrocher dans la fente de la bobine ou la machine pourrait s'endommager. f fil de l'arrière vers l'avant. Faites passer le fil sous le couvercle du guide Maintenez le fil de la main droite pour que le fil que vous tirez soit bien tendu, puis faites passer le fil sous le couvercle du guide-fil avec la main gauche. a Couvercle du guide-fil 16

g le crochet du guide-fil de bobinage de la Tirez le fil vers la droite, faites-le passer sous canette, puis enroulez le fil dans le sens inverse des aiguilles d'une montre entre les disques, en le tirant le plus possible vers l'intérieur.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

ATTENTION □ Tendez bien le fil et tenez l'extrémité du fil bien droite. Si le fil est trop court, s'il n'est pas bien tendu ou tenu de travers, vous pourriez vous blesser au moment d'enrouler le fil autour de la canette. i Mettez la machine à coudre sous tension. Tout en tenant l'extrémité du fil, appuyez (touche Marche/arrêt) (pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt) pour enrouler le fil de quelques tours autour de la canette. Puis, arrêtez la machine. j légèrement sur la pédale ou sur a Guide-fil de bobinage de la canette Veillez à ce que le fil passe sous le disque de prétension. Remarque □ Si vous souhaitez utiliser la machine à coudre avec la pédale, connectez cette dernière avant de mettre la machine sous tension. □ Si la pédale est branchée, vous ne pouvez pas utiliser la touche Marche/arrêt pour démarrer le travail de couture (uniquement pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt). b Crochet c Disque de prétension d Tirez-le le plus possible vers l'intérieur. Remarque □ Veillez à ce que le fil soit bien tiré le plus possible à l'intérieur du disque de prétension, sinon, la canette pourrait ne pas se bobiner proprement. h canette et faites glisser l'axe du bobineur de Placez la canette sur l'axe du bobineur de k canette. Coupez le surplus de fil au-dessus de la canette vers la droite. Tournez la canette à la main dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le ressort sur l'axe glisse dans l'encoche de la canette. • Veillez à bien extraire 7 à 10 cm (2-3/4 à 3-15/16 po) de fil du trou de la canette. ATTENTION □ Veillez à suivre soigneusement ces instructions.

Si vous ne coupez pas le fil complètement et que la bobine est bobinée, lorsqu'il reste peu de fil, celui-ci pourrait s'emmêler autour de la canette et entraîner la cassure de l'aiguille. a Ressort sur l'axe b Encoche c 7-10 cm (2-3/4 – 3-15/16 po) 17 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

— — — — — l couture vers la droite (pour augmenter la Faites glisser la commande de vitesse de vitesse). (pour les modèles équipés de la commande de vitesse de couture.) ATTENTION □ Si vous ne rembobinez pas la canette correctement, la tension du fil risque de se relâcher et l'aiguille de casser. a Commande de vitesse de couture m Marche/arrêt) (pour les modèles équipés de la 1 (touche a Bobinée régulièrement b Bobinée incorrectement 2 Appuyez sur la pédale ou sur touche Marche/arrêt) pour démarrer. □ Pour les modèles équipés du système de bobinage rapide de la canette a canette de sorte que le ressort de l'axe vienne Placez la canette sur l'axe du bobineur de s'insérer dans l'encoche de la canette. n commence à tourner lentement, retirez votre Lorsque la canette semble pleine et pied de la pédale ou appuyez sur (touche Marche/arrêt) (pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt). o de canette vers la gauche et enlevez la a Encoche b Ressort de l'axe du bobineur de canette b la droite. Coupez le fil, faites glisser l'axe du bobineur Faites glisser l'axe du bobineur de canette vers canette. p dans sa position initiale (pour les modèles Remplacez la commande de vitesse de couture équipés de la commande de vitesse de couture).

Mémo □ Lorsque vous mettez en marche la machine à coudre ou lorsque vous tournez la molette après avoir bobiné le fil autour de la canette, vous entendez un cliquetis ; il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. □ La barre à aiguille ne se déplace pas lorsque vous faites glisser l'axe de bobinage de la canette vers la droite. c dans « Bobinage de la canette » pour passer le fil Suivez les étapes a à g de la procédure décrite autour du disque de prétension (page 15). d s'enroule autour du disque de prétension, à Tout en maintenant de la main gauche le fil qui l'aide de votre main droite, enroulez cinq ou six fois, dans le sens des aiguilles d'une montre, l'extrémité libre du fil autour de la canette. 18

— — — — — e fente
de la base du bobineur.

Tirez le fil vers la droite et passez-le dans la j de canette vers la gauche et enlevez la canette Coupez le fil, faites glisser l'axe du bobineur de l'arbre. l a Fente dans la base du bobineur (avec coupe-fil intégré) Le fil est coupé à la longueur adéquate. ATTENTION □ Veillez à couper le fil comme indiqué. Si la canette est bobinée sans couper le fil à l'aide du coupe-fil intégré dans la fente de la base du bobineur, le fil risque de s'emmêler dans la canette, ou l'aiguille risque de se tordre ou de casser lorsque la canette tombera à court de fil. Faites glisser la commande de vitesse de f couture vers la droite (pour augmenter la vitesse) (pour les modèles équipés de la commande de vitesse de vitesse).

k dans sa position initiale (pour les modèles Remplacez la commande de vitesse de couture équipés de la commande de vitesse de couture).



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

ATTENTION □ Si vous ne rembobinez pas la canette correctement, la tension du fil risque de se relâcher et l'aiguille de casser. 1 a Bobinée régulièrement b Bobinée incorrectement a Commande de vitesse de couture g 2 Mettez la machine à coudre sous tension. Appuyez sur la pédale ou sur (touche Mémo □ Lorsque vous mettez en marche la machine à coudre ou lorsque vous tournez la molette après avoir bobiné le fil autour de la canette, vous entendez un cliquetis ; il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. □ La barre à aiguille ne se déplace pas lorsque vous faites glisser l'axe de bobinage de la canette vers la droite. h Marche/arrêt) (pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt) pour démarrer. Remarque □ Si vous souhaitez utiliser la machine à coudre avec la pédale, connectez cette dernière avant de mettre la machine sous tension. □ Si la pédale est branchée, vous ne pouvez pas utiliser la touche Marche/arrêt pour démarrer le travail de couture (uniquement pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt). i lentement, retirez votre pied de la pédale ou Lorsque la canette commence à tourner appuyez sur (touche Marche/arrêt) (pour les modèles équipés de la touche Marche/arrêt). 19 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

————— a tournant la molette vers vous (dans le sens Mettez l'aiguille dans sa position la plus haute en inverse des aiguilles d'une montre) ou appuyez sur (touche Positionnement aiguille) (pour les modèles équipés de la touche Positionnement aiguille) et soulevez le levier du pied-de-biche.

Enfilage du fil inférieur Installez une canette pleine. • Pour plus de détails sur la canette à réglage rapide, voir page 21. **ATTENTION** □ Rembobiner la canette de manière incorrecte peut entraîner le relâchement de la tension du fil, ce qui pourrait casser l'aiguille et vous blesser. b Mettez la machine à coudre hors tension. c compartiment à canette et ouvrez le Faites glisser le bouton d'ouverture du couvercle du compartiment. 1 2 1 a Bobinée régulièrement b Bobinée incorrectement 2 □ La canette a été spécialement conçue pour cette machine à coudre. Si vous utilisez des canettes d'autres modèles, la machine ne fonctionnera pas correctement. N'utilisez que la canette fournie ou une canette du même type (réf. : SA156, SFB). Taille réelle 11,5 mm (7/16 po) Ce modèle Autres modèles a Couvercle b Bouton à faire glisser d dans la direction indiquée par la flèche.

Insérez la canette de façon à ce que le fil sorte **ATTENTION** □ Veillez à mettre la machine hors tension avant d'enfiler la machine. Si vous appuyez accidentellement sur la pédale et si la machine commence à coudre, vous pourriez vous blesser. Mémo □ Le sens d'alimentation du fil de la canette est indiqué par les repères situés sur le couvercle de la plaque d'aiguille. Veillez à enfiler la machine comme indiqué. **ATTENTION** □ Veillez à placer la canette de façon à ce que le fil se déroule dans le sens correct.

Si le fil se déroule dans le mauvais sens, il pourrait en résulter une tension incorrecte du fil ou la cassure de l'aiguille. 20

————— e bas avec le doigt, puis faites passer le fil à Tenez le bout du fil, poussez la canette vers le travers la fente comme indiqué. • Si le fil n'est pas inséré correctement dans le ressort de réglage de la tension du boîtier de la canette, la tension du fil pourrait être incorrecte (page 42). a tournant la molette vers vous (dans le sens Mettez l'aiguille dans sa position la plus haute en inverse des aiguilles d'une montre) ou appuyez sur (touche Positionnement aiguille) (pour les modèles équipés de la touche Positionnement aiguille) et soulevez le levier du pied-de-biche. 1 b Mettez la machine à coudre hors tension.

c compartiment à canette et ouvrez le Faites glisser le bouton d'ouverture du couvercle du compartiment. 1 2 1 a Ressort de réglage de la tension f canette. Insérez l'ergot gauche en position a Couvercle b Bouton à faire glisser d que l'extrémité du fil se trouve à gauche, puis, Remontez le couvercle du compartiment à (comme indiqué par la flèche a), puis appuyez légèrement sur le côté droit (comme indiqué par la flèche b) jusqu'à ce que le couvercle se bloque en position. Insérez la canette de la main droite de telle sorte après avoir tiré fermement sur le fil autour de l'ergot avec la main gauche comme illustré, tirez doucement sur le fil pour le guider dans la fente. • Remontez le couvercle de façon à ce que le bout du fil sorte par le côté gauche du couvercle (comme montré par la ligne sur le schéma). □ Pour les modèles équipés du réglage rapide de la canette Mémo □ Le sens d'alimentation du fil de la canette est indiqué par les repères situés sur le couvercle de la plaque d'aiguille.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

[FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>

Veillez à enfiler la machine comme indiqué. a Ergot ATTENTION □ Veillez à placer la canette de façon à ce que le fil se déroule dans le sens correct. Si le fil se déroule dans le mauvais sens, il pourrait en résulter une tension incorrecte du fil ou la cassure de l'aiguille. 21 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

— — — — — e place avec la main droite, comme illustré, Tout en maintenant légèrement la canette en f canette.

Insérez l'ergot gauche en position Remontez le couvercle du compartiment à (comme indiqué par la flèche a), puis appuyez légèrement sur le côté droit (comme indiqué par la flèche b) jusqu'à ce que le couvercle se bloque en position. guidez le fil dans la fente (a et b). Tirez ensuite le fil vers vous pour le couper avec le coupe-fil (c). • À ce stade, vérifiez que la canette tourne facilement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Mémo □ Vous pouvez commencer à coudre immédiatement sans faire sortir le fil de la canette. Si vous voulez faire sortir le fil de la canette avant de commencer à coudre, suivez la procédure indiquée dans la section « Comment faire sortir le fil inférieur » (page 28). a Fente b Coupe-fil (coupez le fil avec le coupe-fil.) Remarque □ Si le fil n'est pas inséré correctement dans le ressort de réglage de la tension du boîtier de la canette, la tension du fil pourrait être incorrecte (page 42). 1 a Ressort de réglage de la tension 22

Enfilage supérieur Placez le fil supérieur et enfiler l'aiguille. • Pour des détails sur l'enfileur d'aiguille, voir page 26.

1 a Porte-bobine b Repère sur la molette ATTENTION □ Quand vous enfiler le fil supérieur, suivez les instructions avec soin. Si le fil supérieur n'est pas correct, le fil peut s'emmêler ou l'aiguille peut se tordre ou se casser. □ N'utilisez jamais de fil d'une grosseur de 20 ou moins. □ Utilisez l'aiguille et le fil dans leur combinaison correcte. Pour plus de détails sur la combinaison correcte des aiguilles et des fils, reportez-vous à la section « Types d'aiguilles et utilisation » (page 29).

a Mettez la machine à coudre sous tension. c vous (dans le sens inverse des aiguilles d'une Relevez l'aiguille en tournant la molette vers montre), de sorte que le repère de la molette soit orienté vers le haut ou appuyez une ou deux fois sur (touche Positionnement aiguille) (pour les modèles équipés de la touche Positionnement aiguille). Soulevez le pied-de-biche en utilisant le levier b du pied-de-biche. ou a Levier du pied-de-biche ATTENTION □ Si le pied-de-biche n'est pas relevé, il est impossible d'enfiler la machine à coudre correctement. a Repère b Touche « Positionnement aiguille » • Si l'aiguille n'est pas correctement relevée, il est impossible d'enfiler la machine à coudre.

Veillez à tourner le volant à main de façon à ce que le repère sur la molette soit dirigé vers le haut avant d'enfiler la machine. 23 APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE À COUDRE

— — — — — d du porte-bobine avec le doigt. Comme sur l'illustration, appuyez sur le levier f supérieur sur le porte-bobine. Insérez bien complètement la bobine du fil Faites glisser la bobine sur le porte-bobine de telle sorte que la bobine soit à l'horizontale et que le fil se déroule vers l'avant, en bas. Le porte-bobine se redresse. ATTENTION □ Ne relevez pas le porte-bobine en attrapant la barre sous peine de tordre ou de casser le porte-bobine. e g porte-bobine. Faites glisser le capuchon de bobine sur le Positionnez le côté légèrement bombé du capuchon de bobine vers la gauche et faites glisser le capuchon de bobine sur le portebobine le plus loin possible vers la droite de sorte à déplacer la bobine jusqu'à l'extrémité droite du porte-bobine. Enlevez le capuchon de bobine. a Porte-bobine b Capuchon de bobine ATTENTION □ Veillez à bien relever le porte-bobine avant d'utiliser la machine.

Si la bobine de fil est dans la position incorrecte ou si elle est placée incorrectement, il est possible que le fil s'emmêle sur le porte-bobine et que cela casse l'aiguille. ATTENTION □ Si la bobine ou le capuchon de bobine n'est pas positionné(e) correctement, le fil peut s'emmêler autour du porte-bobine ou l'aiguille peut se casser. □ Trois tailles de capuchon de bobine sont disponibles, ce qui vous permet de choisir le capuchon de bobine qui s'adapte le mieux à la bobine utilisée.



[You're reading an excerpt. Click here to read official BROTHER FS-40 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5476473)

<http://yourpdfguides.com/dref/5476473>