

brother
at your side

Guide de maintenance PR



Entretien régulier

L'entretien quotidien de votre machine doit être une priorité. En gardant la zone de la canette propre, en retirant la plaque à aiguille et en enlevant les restes de fil des couteaux, vous réduisez les temps d'arrêt.

Veillez à mettre une goutte d'huile dans le crochet au début de chaque semaine.

*Notez que nous vous recommandons de remplacer régulièrement vos aiguilles afin de préserver la durée de vie de votre enfile-aiguille et la qualité de votre broderie

Service Pack

Partie Code	Description	QTY
D01M6F001	Jeu de couteaux	1
XC7206001	Boîtier- canettes	1
XC6469001	Lot de 6 aiguilles	2
XC5732151	Enfile-aiguille	1

Instructions vidéo

[Remplacer l'aiguille](#)

[Pour nettoyer le dessous de la plaque à aiguille](#)

[Nettoyage du boîtier à canette](#)

[Comment huiler le crochet](#)

[Huiler la barre à aiguille](#)

[Nettoyer le trajet du fil et le disque de tension](#)

[Nettoyage du crochet](#)

[Comment remplacer les couteaux](#)

Problèmes fréquents qu'un opérateur peut rencontrer

Vérifier l'enfilage supérieur et l'enfiler à nouveau.

Ce message s'affiche lorsque .

Cause 1 :

la tension du fil est trop forte.

Solution 1 :

Vérifiez la tension du fil supérieur et du fil de la canette, puis réglez-la.

Pour plus de détails, voir [Comment régler la tension du fil supérieur ?](#) et [Comment régler la tension du fil inférieur ?](#)

Cause 2 :

Le fil supérieur se casse ou le fil se détache du disque de tension du fil ou d'un guide-fil.

Solution 2 :

Vérifiez que le fil passe sous les guides-fil supérieur et central et enfiler correctement le fil supérieur.

Pour plus de détails, voir [Comment enfiler la machine ? \(Enfilage du fil supérieur\).](#)

Cause 3 :

des peluches ou de la poussière se sont accumulées dans le disque de tension du fil.

Solution 3 :

Retirez les molettes de réglage de la tension, puis retirez toutes les peluches ou poussières accumulées entre les disques de feutrine.

Pour plus de détails, voir [Maintenance \(nettoyage des trajets des fils supérieurs\).](#)

Cause 4 :

Le fil de la canette se casse ou se termine.

Solution 4 :

Assurez-vous qu'il y a du fil sur la canette et qu'environ 50 mm de fil ont été retirés, puis remettez la canette en place.

Si le fil de canette se termine, remplacez le fil de canette.

Si le fil de la canette se casse, replacez correctement la canette et le boîtier-canette.

Si le fil de la canette s'est emmêlé dans le crochet, retirez le fil coincé et nettoyez le crochet.

Si la canette est rayée ou endommagée, remplacez-la par une canette neuve.

Si le logement de la canette est endommagé, remplacez-le par un nouveau.

<https://www.youtube.com/watch?v=wXHAQ0MmP7g>

Cause 5 :

il peut y avoir une autre cause.

Solution 5 :

Reportez-vous à la section [Pourquoi le fil supérieur casse-t-il sans cesse ?](#) ou [Le fil de la canette casse.](#)

Erreur du capteur de coupure.

Ce message s'affiche lorsque le couteau mobile ne peut pas revenir à sa position initiale. La cause probable est un résidu de fil ou de peluche qui entrave le couteau mobile. Celui-ci doit être entretenue régulièrement afin d'éviter cette erreur.

Instructions vidéo ci-dessous

<https://www.youtube.com/watch?v=J1Z8IGVoHC8>

L'enfile-aiguille est en position d'enfilage. Le message apparaît sur l'écran LCD. Que signifie-t-il ?

Ce message s'affiche lorsqu'une autre opération est effectuée alors que le mécanisme d'enfilage automatique de l'aiguille est en train d'enfiler l'aiguille.

Appuyez sur la touche d'enfilage automatique de l'aiguille et effectuez l'autre opération après avoir enfilé l'aiguille.

Le message d'erreur Picker s'affiche sur l'écran LCD. Qu'est-ce que cela signifie ?

Ce message s'affiche lorsque le releveur de fil ne fonctionne pas correctement.

Retirez le fil coincé dans le releveur de fil, puis appuyez sur [OK].

L'enfile aiguille n'enfile pas l'aiguille

Cause 1 : L'aiguille est peut-être tordue - veuillez la remplacer.

Cause 2 : Le crochet de l'enfileur d'aiguille est peut-être tordu.

Le message "Position d'arrêt de l'aiguille inappropriée" s'affiche sur l'écran LCD. Qu'est-ce que cela signifie ?

Ce message s'affiche lorsque l'aiguille s'est arrêtée à une mauvaise position.

Tournez le volant de manière à ce que le repère sur le volant soit en haut, puis effleurez [OK].

L'écran LCD affiche le message "Boîtier de la barre à aiguille position de base défectueuse". Qu'est-ce que cela signifie ?

Ce message s'affiche lorsque le boîtier de la barre à aiguille ne peut pas être remis dans sa position initiale.

Touchez [OK] pour réinitialiser automatiquement le boîtier de la barre à aiguille.

Le dispositif de sécurité a été activé. s'affiche sur l'écran LCD.

Cause 1 : Aiguille tordue - veuillez changer l'aiguille.

Cause 2 : Enroulement du fil dans la zone de la canette - veuillez retirer le boîtier de la canette et éliminer les éventuelles obstructions dans la zone du boîtier de la canette. Vidéo ci-dessous montrant comment nettoyer la zone du boîtier de la canette.

<https://www.youtube.com/watch?v=9cjVVL1P1Lk>

Fil blanc qui transparaît à un endroit de la broderie.

Enfilez à nouveau le boîtier-canette, car il est possible que le fil ne se trouve pas sous la plaque de tension ou qu'il y ait probablement des résidus de peluches sous la plaque de tension du boîtier-canette.

Vidéo ci-dessous

<https://www.youtube.com/watch?v=Q09U9I6uVYU>

Si cela ne résout pas le problème, vous pouvez régler la vis de serrage du boîtier-canette comme suit

[Comment régler la tension du fil de la canette ? | Brother](#)

