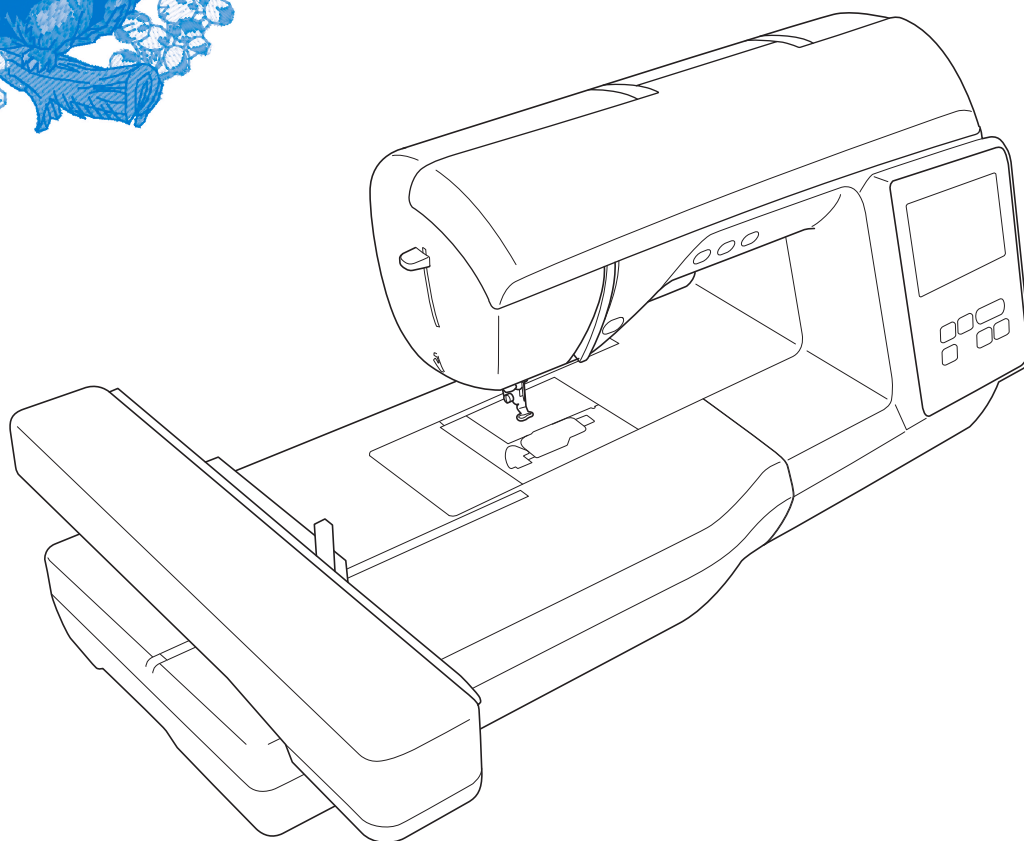


Manuel d'instructions

Machine à broder

Product Code (Référence du produit) : 888-G60/G70/G72



Veillez à lire ce document avant d'utiliser la machine.
Nous vous conseillons de conserver ce document à portée de main pour vous y référer ultérieurement.

INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi cette machine à coudre. Avant d'utiliser cette machine, lisez soigneusement les « INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES » et consultez ce manuel pour en savoir plus sur l'utilisation correcte des nombreuses fonctions disponibles. En outre, après avoir lu ce manuel, rangez-le dans un lieu facile d'accès afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Veillez lire ces instructions de sécurité avant d'utiliser la machine.

DANGER

- Pour réduire les risques d'électrocution

1 Débranchez toujours la machine de la prise électrique immédiatement après utilisation, lorsque vous la nettoyez, lorsque vous procédez à des opérations d'entretien mentionnées dans ce manuel, ou si vous la laissez sans surveillance.

AVERTISSEMENT

- Pour réduire les risques de brûlure, d'incendie, d'électrocution ou de blessure.

2 Débranchez toujours la machine de la prise électrique quand vous procédez à un des réglages mentionnés dans le manuel d'instructions.

- Pour débrancher la machine, mettez-la sur « O » (position de mise hors tension), puis sortez la fiche de la prise d'alimentation électrique. Ne tirez pas sur le cordon.
- Branchez directement la machine sur la prise d'alimentation électrique. N'utilisez pas de rallonge.
- Débranchez toujours la machine en cas de coupure de courant.

3 Accidents d'origine électrique :

- Cette machine doit être connectée à une source d'alimentation secteur dans la plage indiquée sur la plaque signalétique. Ne la branchez pas à une source d'alimentation en courant continu ni à un convertisseur. Si vous ne savez pas de quelle source d'alimentation vous disposez, contactez un électricien qualifié.
- Cette machine est homologuée pour être utilisée dans le pays d'achat uniquement.

4 N'utilisez jamais cette machine si sa fiche ou son cordon d'alimentation est endommagé(e), si elle ne fonctionne pas correctement, si elle est tombée ou a été endommagée, ou si de l'eau a été renversée dessus. Renvoyez la machine au revendeur Brother agréé le plus proche à des fins d'examen, de réparation ou de réglage électronique ou mécanique.

- Lorsque votre machine est stockée ou en cours d'utilisation, si vous remarquez quelque chose d'anormal (odeur, chaleur, décoloration ou déformation), arrêtez immédiatement de l'utiliser et débranchez le cordon d'alimentation.
- Transportez toujours la machine en la tenant par sa poignée de transport. En soulevant la machine par une autre pièce, vous risqueriez de l'endommager ou de la faire tomber et de vous blesser.
- Lorsque vous soulevez la machine, veillez à ne pas faire de mouvement brusque ou intempestif car vous risqueriez de vous blesser.

5 Maintenez toujours votre espace de travail dégagé :

- N'utilisez jamais la machine lorsque les aérations sont obstruées. Ne laissez pas de peluches, poussières et tissus s'accumuler dans les ouvertures de ventilation de la machine.
- N'insérez ou ne laissez tomber aucun objet étranger dans une des ouvertures.
- Ne faites pas fonctionner la machine en cas d'utilisation d'aérosols (pulvérisations) ou d'administration d'oxygène.
- N'utilisez pas la machine à proximité d'une source de chaleur, telle qu'une cuisinière ou un fer à repasser. La machine, le cordon d'alimentation ou le vêtement que vous brodez risquerait de prendre feu, vous exposant à des risques de brûlure ou d'électrocution.
- Ne posez pas cette machine sur une surface instable, telle qu'une table bancale ou inclinée. La machine risquerait de tomber et de vous blesser.

6 Soyez tout particulièrement attentif lors de la broderie :

- Faites toujours très attention à l'aiguille. N'utilisez pas d'aiguilles tordues ou cassées.
- Ne touchez aucune pièce en mouvement. Vous devez faire preuve d'une grande prudence avec l'aiguille de la machine.

- Mettez l'interrupteur de la machine sur « O » pour la mettre hors tension lorsque vous procédez à des ajustements à proximité de l'aiguille.
- N'utilisez pas de plaque à aiguille endommagée ou inadéquate. Vous risqueriez de casser l'aiguille.

7 Cette machine n'est pas un jouet :

- Vous devez donc être très attentif lorsque des enfants l'utilisent ou se trouvent à proximité.
- Tenez le sac en plastique dans lequel cette machine a été fournie hors de portée des enfants, ou jetez-le. Ne laissez jamais les enfants jouer avec ce sac; ils risqueraient de s'étouffer.
- N'utilisez pas la machine à l'extérieur.

8 Pour une durée de vie prolongée :

- Quand vous utilisez et rangez cette machine, évitez les endroits exposés directement à la lumière du soleil ou très humides. N'utilisez pas et ne rangez pas la machine à proximité d'un appareil de chauffage, d'un fer à repasser, d'une lampe à halogène ou tout autre appareil dégageant de la chaleur.
- N'utilisez pas de produits nettoyants ni de solvants organiques tels que des diluants, de l'éther de pétrole ou de l'alcool pour nettoyer la machine. Sinon, la finition risquerait de se décoller ou de s'égratigner.
- Pour une installation correcte, consultez toujours le manuel d'instructions pour remplacer ou installer tout ensemble de pièces, les pieds-de-biche, les aiguilles ou toute autre élément.

9 Pour la réparation ou le réglage :

- Si l'unité d'éclairage est endommagée, faites-la remplacer par un revendeur Brother agréé.
- Lors d'un dysfonctionnement ou d'un réglage, suivez d'abord le tableau de dépannage à l'arrière du manuel d'instructions pour inspecter et régler la machine vous-même. Si le problème persiste, veuillez consulter 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, comme mentionné dans ce manuel.

Le contenu de ce manuel et les spécifications de ce produit peuvent être modifiés sans avis préalable.

Pour plus d'informations sur le produit et les mises à jour, consultez notre site Web www.brother.com

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Cette machine est conçue pour une utilisation domestique.


POUR LES UTILISATEURS DES PAYS NE FAISANT PAS PARTIE DU CENELEC

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 aidées par une personne veillant à leur sécurité. Il faut surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

POUR LES UTILISATEURS DES PAYS FAISANT PARTIE DU CENELEC

Les enfants de 8 ans ou plus et les personnes souffrant d'incapacités physiques, sensorielles ou mentales, ou ne disposant pas de l'expérience ou des connaissances requises, peuvent utiliser cet appareil s'ils sont encadrés ou s'ils ont reçu des instructions leur permettant de se servir de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans supervision.

POUR LES UTILISATEURS AU ROYAUME-UNI, EN IRLANDE, À MALTE ET À CHYPRE UNIQUEMENT IMPORTANT

- En cas de remplacement du fusible de la fiche, utilisez un fusible certifié ASTA à BS 1362, c'est-à-dire portant la marque , d'une capacité correspondant à celle indiquée sur la fiche.
- Remettez toujours le couvercle du fusible. Ne branchez jamais la machine lorsque le couvercle du fusible est ouvert.
- Si la prise secteur disponible n'est pas compatible avec la fiche fournie avec cet équipement, procurez-vous un câble approprié auprès de votre revendeur Brother agréé.

Déclaration de conformité du fournisseur de la FCC (Federal Communications Commission) (États-Unis uniquement)

Partie responsable : Brother International Corporation
200 Crossing Boulevard
P.O. Box 6911
Bridgewater, NJ 08807-0911,
États-Unis
Tél. : (908) 704-1700

déclare que le produit

Nom du produit : Machine à broder Brother

Numéro de modèle : NQ1700E

Cet appareil est conforme à la section 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment les interférences susceptibles d'occasionner un fonctionnement indésirable.

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut

émettre de l'énergie en radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie contre ces interférences dans le cas où l'installation n'est pas conforme. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être détecté en mettant l'appareil sous et hors tension, l'utilisateur est invité à corriger ce problème en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant l'appareil du récepteur.
- Branchez l'appareil sur un circuit électrique différent de celui où le récepteur est branché.
- Prendre contact avec un revendeur Brother agréé ou un technicien radio/TV qualifié pour obtenir de l'aide.
- Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec d'autres antennes ou autres émetteurs.

Important

Toute transformation ou modification non expressément autorisée par Brother Industries, Ltd. pourrait faire perdre à l'utilisateur son droit à utiliser cet appareil.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les lignes directrices d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) de la FCC et les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

Pour les utilisateurs au Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les lignes directrices d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) de la FCC et les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

Déclaration de conformité (Europe et Turquie uniquement)

Nous, Brother Industries Ltd. 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japon déclarons que ce produit est conforme aux exigences essentielles de toutes les directives et réglementations applicables en vigueur dans la Communauté Européenne.

Vous pouvez télécharger la Déclaration de conformité sur le Site internet Brother support (Site Web de soutien Brother).
Visitez le site support.brother.com

Déclaration de conformité à la directive 2014/53/UE relative aux équipements radioélectriques (Europe et Turquie uniquement) (applicable aux modèles disposant d'interfaces radio)

Nous, Brother Industries, Ltd. 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japon déclarons que ces produits sont en conformité avec les dispositions de la directive 2014/53/UE relative aux équipements radioélectriques.

Vous pouvez télécharger la Déclaration de conformité sur le Site internet Brother support (Site Web de soutien Brother).
Visitez le site support.brother.com

Réseau local sans fil (modèles avec fonction réseau sans fil uniquement)

Cette machine prend en charge l'interface sans fil.

Bande(s) de fréquence : 2400 - 2483,5 MHz

Puissance maximale des fréquences radio transmise dans la ou les bandes de fréquence : Inférieure à 20 dBm (e.i.r.p)

Conditions d'utilisation

IMPORTANT - VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT :

Les présentes conditions d'utilisation (« accord ») constituent un accord légal entre Brother Industries, Ltd. (« société ») et vous qui régit votre utilisation du logiciel installé ou mis à disposition par la société pour l'utilisation avec les produits de couture ou de loisirs créatifs (« produit de la société »). Le terme « logiciel » fait référence à l'ensemble des données de contenu et des données de conception, au format de données, au micrologiciel du produit de la société et aux applications pour PC ou appareil mobile.

L'utilisation du logiciel et du produit de la société vaut pour acceptation des conditions du présent accord. Si vous n'acceptez pas les conditions du présent accord, la société ne vous cédera pas de licence d'utilisation du logiciel et vous ne serez pas autorisé à utiliser le logiciel. Il est possible que des amendements et des compléments au présent accord soient joints au logiciel.

Les personnes qui acceptent le présent accord au nom d'une entité garantissent à la société qu'elles sont légalement autorisées à conclure un accord légal exécutoire pour l'entité en question.

Conditions

1 Concession de licence

- 1.1 Conformément au présent accord, la société vous accorde une licence d'utilisation du logiciel personnelle, non exclusive, non cessible et révocable, uniquement dans le cadre de l'utilisation du produit de la société.
- 1.2 Votre droit d'utilisation du logiciel fait l'objet d'une licence, et non d'une vente, et couvre uniquement l'utilisation conformément au présent accord. La société ou ses fournisseurs conservent l'ensemble des droits, des titres et des intérêts liés au logiciel, ce qui inclut, sans s'y limiter, tous les droits de propriété intellectuelle en rapport avec le logiciel.

2 Limitations

- 2.1 Sauf dans la mesure explicitement définie dans le présent accord ou dans la mesure requise par la législation locale :
 - 2.1.1 vous ne devez pas démonter, décompiler, procéder à de l'ingénierie inverse, traduire ou tenter d'une autre manière de découvrir le code source du logiciel (ce qui inclut les données ou le contenu créés à l'aide du produit de la société ou d'un logiciel de modification auxquels la présente Clause 2 s'applique),
 - 2.1.2 vous ne devez pas créer de travaux dérivés, totalement ou partiellement basés sur le logiciel,
 - 2.1.3 vous ne devez pas distribuer, fournir ou mettre à disposition le logiciel sous quelque forme que ce soit, en totalité ou en partie, à quelque personne que ce soit, sans l'accord préalable écrit de la société,
 - 2.1.4 vous ne devez pas copier le logiciel, sauf dans la mesure où la copie est liée à l'utilisation normale du logiciel avec le produit de la société ou est nécessaire à des fins de sauvegarde ou pour la sécurité de fonctionnement,

- 2.1.5 vous ne devez pas transférer, louer, céder en sous-licence, prêter, traduire, fusionner, adapter, modifier ou altérer le logiciel, en totalité ou en partie, ou autoriser l'association ou l'intégration du logiciel, en totalité ou en partie, à d'autres programmes,
- 2.1.6 vous devez inclure la notification relative aux droits d'auteur de la société et le présent accord à toutes les copies, intégrales ou partielles, du logiciel et
- 2.1.7 vous ne devez pas utiliser le logiciel dans un but (ce qui inclut, sans s'y limiter, l'utilisation de logiciels ou de produits de couture/loisirs créatifs non autorisés) autre que celui indiqué dans la Clause 1 du présent accord.

3 Absence de garantie

DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI APPLICABLE, LE LOGICIEL EST FOURNI « TEL QUEL », SANS GARANTIES OU CONDITIONS DE QUELQUE TYPE QUE CE SOIT, QU'ELLES SOIENT ORALES OU ÉCRITES, EXPLICITES OU IMPLICITES. LA SOCIÉTÉ REJETTE SPÉCIFIQUEMENT LES GARANTIES OU CONDITIONS IMPLICITES DE COMMERCIALITÉ, DE QUALITÉ SATISFAISANTE, DE NON-CONTREFAÇON ET/OU D'ADÉQUATION À UN OBJECTIF SPÉCIFIQUE.

4 Limitation de responsabilité

- 4.1 LA SOCIÉTÉ NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE PAR RAPPORT À VOUS, AUX UTILISATEURS FINAUX OU À TOUTE AUTRE ENTITÉ DE QUELQUE PERTE DE PROFITS, DE REVENUS OU D'ÉPARGNE, PERTE DE DONNÉES, INTERRUPTION D'UTILISATION OU DOMMAGE CONSÉCUTIF, ACCESSOIRE, PARTICULIER, EXEMPLAIRE OU INDIRECT QUE CE SOIT (QUE CE SOIT DANS LE CADRE D'UNE ACTION CONTRACTUELLE OU D'UN DÉLIT), MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES, DÉCOULANT DE OU LIÉS AU LOGICIEL, AU SERVICE D'ASSISTANCE OU AU PRÉSENT ACCORD. CES LIMITATIONS S'APPLIQUENT DANS LA MESURE MAXIMALE AUTORISÉE PAR LA LÉGISLATION EN VIGUEUR, NONOBTANT L'ÉCHEC DE TOUT AUTRE RECOURS.
- 4.2 NONOBTANT LA CLAUSE 3 OU 4.1, LE PRÉSENT ACCORD N'A PAS POUR PRÉTENTION D'EXCLURE OU DE LIMITER LA RESPONSABILITÉ DE LA SOCIÉTÉ EN CAS DE DÉCÈS OU DE BLESSURES RÉSULTANT D'UN ACTE DE NÉGLIGENCE OU DE LIMITER LES DROITS STATUTAIRES DU CONSOMMATEUR.

5 Résiliation

- 5.1 La société peut à tout moment résilier le présent accord en vous informant par écrit en cas de violation substantielle des conditions du présent accord de votre part que vous ne rectifiez pas immédiatement à la demande de la société.
- 5.2 En cas de résiliation pour quelque raison que ce soit, tous les droits concédés dans le cadre du présent accord sont révoqués. Vous devez cesser toutes les activités autorisées par le présent accord. Vous devez immédiatement supprimer ou désinstaller le logiciel de tous les équipements informatiques en votre possession et supprimer ou détruire toutes les copies du logiciel ou de ses travaux dérivés en votre possession. Vous devez également supprimer le contenu ou les données de conception que vous avez créés à l'aide du produit de la société en votre possession.

6 Conditions diverses

- 6.1 Vous ne devez pas exporter ou réexporter le logiciel ou toute copie ou adaptation du logiciel en violation des réglementations ou législations applicables.
 - 6.2 Vous ne devez pas céder le présent accord, en totalité ou en partie, à un tiers sans l'accord préalable écrit de la société. Tout changement au niveau du contrôle ou toute réorganisation suite à un fusion ou une vente des actifs ou du stock de votre côté sera considéré comme une cession dans le cadre du présent accord.
 - 6.3 Vous convenez que toute violation du présent accord entraînera des dommages irréparables pour la société qui ne pourront être compensés par de l'argent. La société pourra demander un recours équitable en plus de tous les recours dont elle dispose dans le cadre du présent accord ou de la loi, sans garantie ou preuve des dommages.
 - 6.4 Si une quelconque disposition du présent accord devait être déclarée ou identifiée comme étant nulle ou non applicable par un tribunal ou une juridiction compétente, elle sera considérée comme distincte et indépendante des autres dispositions du présent accord. La validité des autres dispositions et de l'accord dans son ensemble ne sera pas affectée.
 - 6.5 Le présent accord, ainsi que l'ensemble des pièces et autres annexes auxquelles il est fait référence, constituent l'ensemble de l'accord entre les parties sur le sujet et remplacent toutes les propositions, orales et écrites, entre les parties sur le sujet.
 - 6.6 Si la société n'insiste pas pour que vous exerciez vos obligations dans le cadre du présent accord, si la société n'applique pas des droits dont elle dispose à votre égard ou si la société le fait avec du retard, cela ne signifie pas que la société renonce à de tels droits et que vous n'avez pas à respecter ces obligations. Si la société renonce à une réclamation à votre encontre (ce qui est uniquement possible par écrit), cela ne signifie pas qu'elle renoncera automatiquement à toutes les réclamations à votre encontre à l'avenir.
- 6.7 Le présent Accord est régi par la législation japonaise, et les tribunaux japonais ont l'exclusivité de la compétence sur cet Accord, en matière, à l'exception de ce qui concerne l'application dudit Accord. Dans ce cas, la compétence des tribunaux japonais n'est pas exclusive.
 - 6.8 La Société peut mettre à jour le présent Accord dans les cas suivants : A) Lorsque les modifications sont effectuées au profit des utilisateurs, ou B) Lorsque les mises à jour apportées à l'Accord sont appropriées, raisonnables et ne vont pas à l'encontre des objectifs dudit Accord.
La Société vous informera et vous donnera l'opportunité de consulter toute modification ou mise à jour des données relative à l'Accord, en publiant une notification sur le site Web de la Société ou sur un site Web spécifié par ladite Société au moins 30 jours avant la mise en application de l'Accord. Une fois celui-ci en vigueur, vous serez lié par ledit Accord si vous continuez à utiliser le Logiciel.

REMARQUES CONCERNANT LA LICENCE OPEN SOURCE

Ce produit est livré avec un logiciel open source. Afin de lire les remarques concernant la licence open source, consultez la section de téléchargement manuel de la page d'accueil de votre modèle sur le site internet Brother support (Site Web de soutien Brother) à l'adresse « <http://s.brother/cphan/> ».

MARQUES DE COMMERCE

WPA™ et WPA2™ sont des marques de commerce de Wi-Fi Alliance®.

Tous les noms de marque et de produit de sociétés apparaissant sur des produits Brother, sur des documents associés et sur n'importe quel autre support sont des marques de commerce ou des marques déposées de ces sociétés respectives.

DROITS D'AUTEUR ET LICENCE

Ce produit comporte un logiciel développé par le fournisseur suivant :
©2008 Devicescape Software, Inc.

MESURES DE PRÉCAUTION POUR LA CONNEXION AU RÉSEAU SANS FIL

Veillez à utiliser un routeur ou un pare-feu lorsque vous connectez la machine à Internet, afin de la protéger contre tout accès Web non autorisé.

TABLE DES MATIÈRES

Chapitre 1 PRÉPARATIFS	9		
Noms des pièces de la machine	9		
Accessoires inclus	10		
Mise sous/hors tension de la machine	11		
Fonctionnement de l'écran à cristaux liquides	12		
Écran de réglages	12		
Réglage de la sensibilité des touches de fonctionnement.....	13		
Fonctions de la connexion au réseau sans fil	14		
Opérations disponibles avec une connexion à un réseau sans fil.....	14		
Activation d'une connexion au réseau sans fil	14		
Utilisation de l'assistant pour configurer la connexion au réseau sans fil.....	14		
Bobinage/installation de la canette	16		
Bobinage de la canette	16		
Installation de la canette.....	19		
Enfilage supérieur	20		
Enfilage du fil supérieur	20		
Remplacement de l'aiguille	23		
Vérification de l'aiguille	23		
Remplacement de l'aiguille	23		
Chapitre 2 BRODERIE	25		
Préparation à la broderie	25		
Fixation de l'unité de broderie.....	25		
Broder des finitions parfaites	27		
Mise en place du tissu dans le cadre de broderie.....	27		
Fixation du cadre de broderie.....	29		
Broderie	31		
Sélection d'un motif de broderie	31		
Broderie d'un motif	34		
Pied de broderie-Auto Bas	36		
Réglage de la tension du fil	37		
Réglage du boîtier de la canette (sans couleur sur la vis)	38		
Utilisation de la fonction de coupure de fil automatique (Coupure fin de couleur)	38		
Utilisation de la fonction de coupure de fil (Coupure de point sauté)	39		
Broderie de motifs d'appliqués	39		
Utilisation d'un motif d'encadrement pour créer un appliqué.....	40		
Fractionner les motifs de broderie	41		
Modification des motifs (écran de modification de motifs)	42		
Modification des motifs (écran de réglages de broderie)	44		
Alignement du motif et de la position de l'aiguille.....	44		
Broderie de caractères liés.....	45		
Tri des couleurs de fil.....	46		
Utilisation de la fonction de mémoire	46		
Enregistrement des motifs de broderie	47		
Récupération des motifs de broderie	47		
Chapitre 3 ANNEXE	49		
Entretien et maintenance	49		
Nettoyage de l'écran à cristaux liquides	49		
Nettoyage de la surface de la machine	49		
Restrictions en matière d'application d'huile	49		
Précautions concernant le rangement de la machine.....	49		
Nettoyage de la coursière.....	49		
Le panneau tactile ne fonctionne pas correctement	50		
Remplacement du pied de broderie.....	50		
Dépannage	51		
Liste des symptômes.....	51		
Messages d'erreur.....	54		
		Comment trouver les informations de sécurité sans fil (SSID et clé de réseau)	56
		Bips de fonctionnement	56
		Spécifications	57
		Mise à jour du logiciel de votre machine	57
		Index	58

Chapitre 1 PRÉPARATIFS

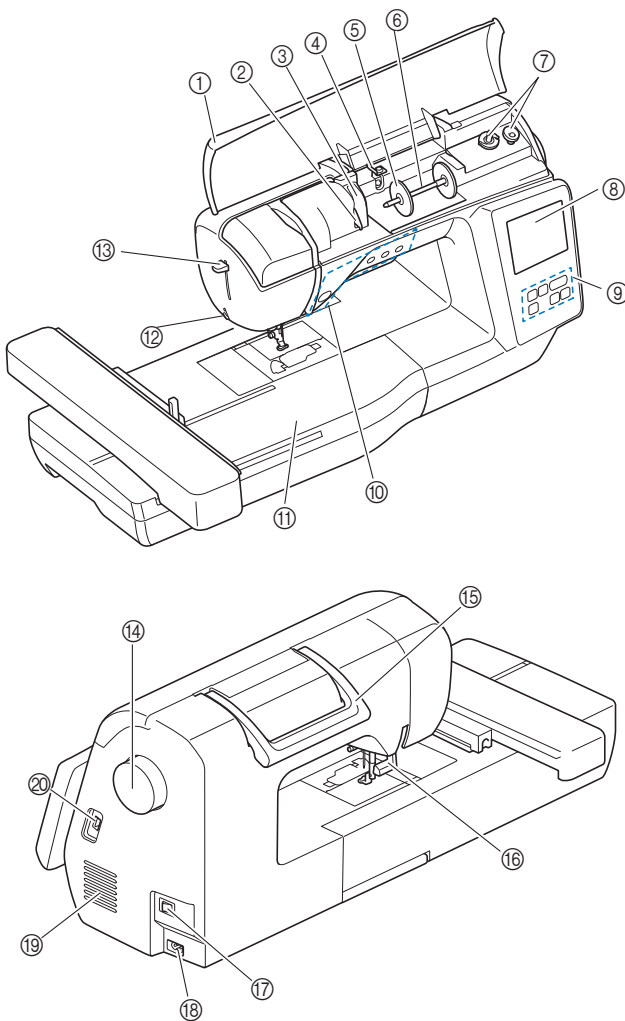
Remarque

- Veillez à bien installer le logiciel le plus récent. Reportez-vous à la section « Mise à jour du logiciel de votre machine » à la page 57.

Noms des pièces de la machine

L'aspect peut varier selon le modèle de la machine que vous avez achetée.

■ Pièces principales



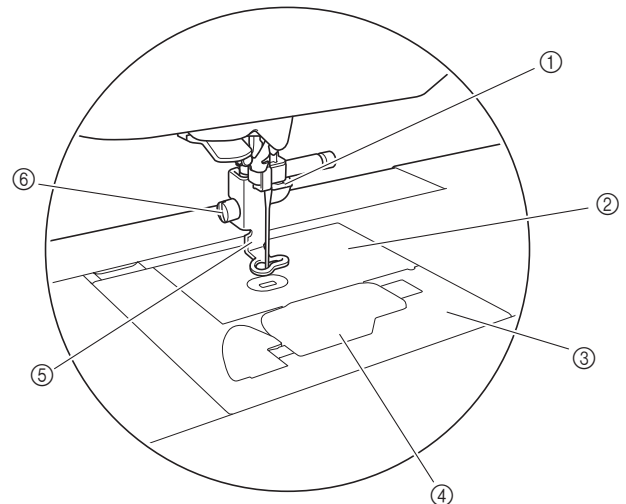
- ① Capot supérieur (page 16)
- ② Plaque du guide-fil (page 17)
- ③ Protection de la plaque du guide-fil
- ④ Guide-fil de bobinage de la canette et disque de pré-tension (page 18)
- ⑤ Couvercle de bobine (page 17)
- ⑥ Porte-bobine (page 17)
- ⑦ Bobineur de canette (page 16)
- ⑧ Écran à cristaux liquides (page 12)

- ⑨ Panneau de commande (page 10)
- ⑩ Touches de commande (page 10)
- ⑪ Unité de broderie
- ⑫ Coupe-fil (page 22)
- ⑬ Levier d'enfilage de l'aiguille (page 22)
- ⑭ Volant

Tournez le volant vers vous (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) pour relever et abaisser l'aiguille.

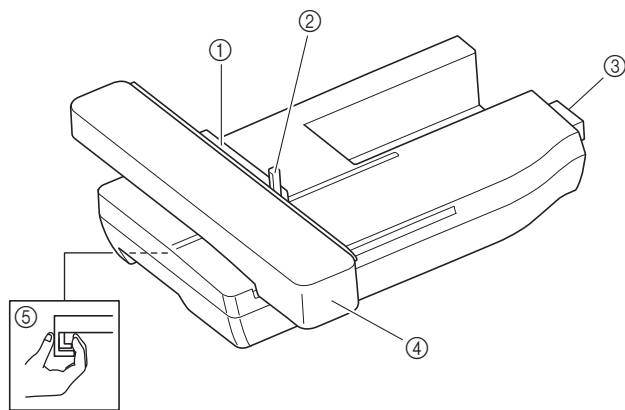
- ⑮ Poignée de transport
Transportez la machine par sa poignée de transport.
- ⑯ Levier du pied-de-biche
Pour relever et abaisser le pied-de-biche, relevez et abaissez le levier du pied-de-biche.
- ⑰ Interrupteur d'alimentation principal (page 11)
- ⑱ Prise d'alimentation (page 11)
- ⑲ Grille d'aération
La grille d'aération permet de faire circuler l'air au niveau du moteur. Ne couvrez pas la grille d'aération tant que la machine est en cours d'utilisation.
- ⑳ Port USB (pour un lecteur flash USB) (page 47)

■ Section aiguille et pied-de-biche



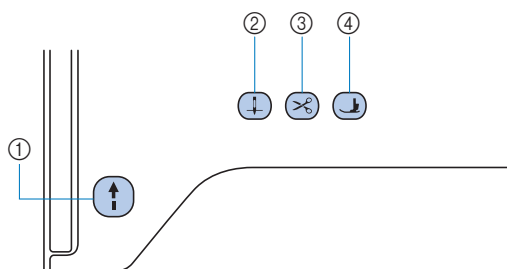
- ① Guide-fil de la barre de l'aiguille (page 21)
- ② Plaque à aiguille
- ③ Capot de la plaque à aiguille (page 19)
- ④ Capot du compartiment à canette/boîtier de la canette (page 19, 50)
- ⑤ Pied de broderie (page 34, 50)
Le pied de broderie permet de contrôler la flexibilité du tissu pour une plus grande régularité de la broderie.
- ⑥ Vis du pied de broderie (page 51)
Utilisez la vis du pied de broderie pour maintenir le pied de broderie en place.


■ Unité de broderie




- ① Support du cadre de broderie (page 30)
- ② Levier de sécurité du cadre (page 29)
- ③ Connecteur de l'unité de broderie (page 25)
- ④ Chariot (page 25)
- ⑤ Bouton de dégagement (page 26)


■ Touches de commande




- ① **Touche « Marche/Arrêt »** 

Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer à broder ou pour arrêter.
La touche change de couleur en fonction du mode d'opération de la machine.

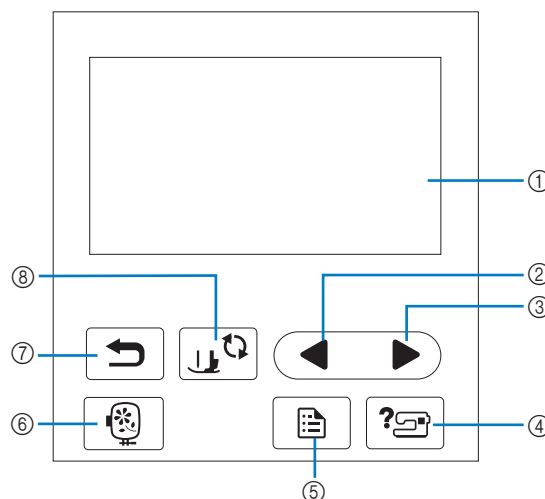
Vert : La machine est prête à broder ou est en train de broder.
Rouge : La machine ne peut pas broder.
Orange : La machine bobine le fil de la canette ou l'axe du bobineur de canette a été déplacé vers la droite.
- ② **Touche Position de l'aiguille** 

Appuyez sur la touche position de l'aiguille pour relever ou abaisser l'aiguille.
- ③ **Touche Coupe-fil** 


Une fois la broderie arrêtée, appuyez sur la touche Coupe-fil pour couper le fil supérieur et le fil de la canette.
- ④ **Touche de levée du pied-de-biche** 


Appuyez sur cette touche pour abaisser le pied-de-biche et appliquer une pression sur le tissu. Appuyez de nouveau sur cette touche pour relever le pied-de-biche.


■ Panneau de commande et touches de fonctionnement





- ① **Écran à cristaux liquides (panneau tactile)**


Les réglages du motif sélectionné et les messages s'y affichent. Appuyez sur les touches affichées sur l'écran à cristaux liquides pour exécuter des opérations.
Pour de plus amples détails, reportez-vous à la section « Fonctionnement de l'écran à cristaux liquides » à la page 12.
- ② **Touche Page précédente** 


Affiche l'écran précédent lorsque des options ne sont pas affichées sur l'écran à cristaux liquides.
- ③ **Touche Page suivante** 

Affiche l'écran suivant lorsque des options ne sont pas affichées sur l'écran à cristaux liquides.
- ④ **Touche d'aide** 

Appuyez sur cette touche pour obtenir de l'aide sur l'utilisation de la machine.
- ⑤ **Touche de réglages** 

Appuyez sur cette touche pour définir la position d'arrêt de l'aiguille, le signal sonore, etc.
- ⑥ **Touche Broderie** 

Appuyez sur cette touche pour afficher l'écran de sélection des types de motifs.
- ⑦ **Touche arrière** 

Appuyez sur cette touche pour revenir à l'écran précédent.
- ⑧ **Touche de remplacement du pied-de-biche/de l'aiguille** 

Appuyez sur cette touche avant de remplacer l'aiguille, le pied-de-biche, etc. Cette touche verrouille les fonctions de toutes les touches et boutons pour empêcher le fonctionnement de la machine.

Remarque

- Les touches de fonctionnement de cette machine sont des détecteurs capacitifs. Appuyez directement dessus avec votre doigt pour les utiliser. La sensibilité des touches varie en fonction de l'utilisateur. La pression exercée sur les touches n'affecte pas leur sensibilité.
- Dans la mesure où les touches de fonctionnement réagissent différemment en fonction de l'utilisateur, ajustez le réglage en vous reportant à la section « Réglage de la sensibilité des touches de fonctionnement » à la page 13.
- Si vous utilisez un stylet électrostatique, veillez à ce que le diamètre de sa pointe soit de 8 mm minimum. N'utilisez pas un stylet avec une pointe fine ou une forme unique.

Accessoires inclus

Pour les accessoires inclus avec votre machine, reportez-vous au feuillet supplémentaire intitulé « Accessoires inclus ».

Mise sous/hors tension de la machine

⚠ AVERTISSEMENT

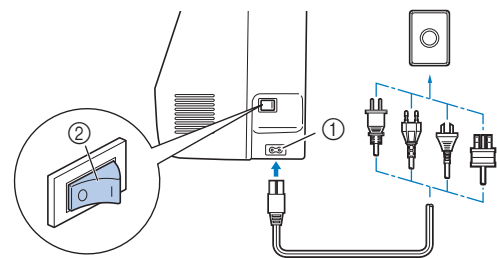
- Utilisez uniquement l'alimentation domestique normale pour alimenter votre machine. L'utilisation d'autres sources d'alimentation pourrait causer des incendies, des chocs électriques ou endommager la machine.
- Assurez-vous que les fiches du cordon d'alimentation sont solidement insérées dans la prise électrique et dans le connecteur de cordon d'alimentation de la machine. Sinon, un incendie ou un choc électrique pourrait se produire.
- N'insérez pas la fiche du cordon d'alimentation dans une prise électrique inadaptée.
- 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;
 - Après avoir utilisé 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 exclusivement 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 risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- Ne touchez pas la fiche si vous avez les mains mouillées. Vous risquez de vous électrocuter.
- Lorsque vous débranchez la machine, veillez à la mettre d'abord hors tension. Pour la débrancher de la prise électrique, 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. Ces actions pourraient endommager le cordon et vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie. Si le cordon ou la fiche est endommagée, apportez la machine à votre revendeur Brother 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.

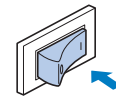
- (Pour les États-Unis uniquement)
Cet appareil possède une fiche polarisée (une lame plus large que l'autre). Pour réduire les risques de choc électrique, cette fiche est prévue pour rentrer dans une prise électrique polarisée dans un seul sens.
Si la fiche ne rentre pas complètement dans la prise électrique, retournez la fiche. Si elle ne rentre toujours pas, contactez un électricien qualifié pour installer la prise électrique adéquate. Ne modifiez la fiche d'aucune manière.

- 1 Veillez à ce que la machine soit hors tension (l'interrupteur d'alimentation principal est réglé sur « 0 »), puis branchez le cordon d'alimentation à la prise d'alimentation à droite de la machine.
- 2 Insérez la fiche du cordon d'alimentation dans la prise électrique domestique.



- ① Prise d'alimentation
- ② Interrupteur d'alimentation principal

- 3 Appuyez sur le côté droit de l'interrupteur d'alimentation principal à droite de la machine pour mettre cette dernière sous tension (position « I »).



→ La lampe, l'écran à cristaux liquides et la touche « Marche/Arrêt » s'allument lorsque la machine est sous tension. La machine émet un son lorsqu'elle est en mouvement. Ceci n'est pas signe de dysfonctionnement.

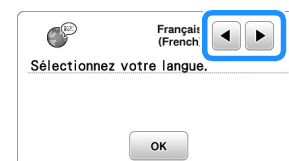
📖 Mémo

- Si la machine est mise hors tension au cours de la broderie, l'opération ne se poursuivra qu'après avoir remis la machine sous tension.

- 4 La vidéo de démarrage est lue lors de la mise sous tension de la machine. Appuyez sur n'importe quelle zone de l'écran.

💡 Remarque

- Lors de la mise sous tension initiale de la machine, sélectionnez la langue de votre choix.




- 5 Pour mettre la machine hors tension, appuyez sur le côté gauche de l'interrupteur d'alimentation principal (position « 0 »).

Fonctionnement de l'écran à cristaux liquides

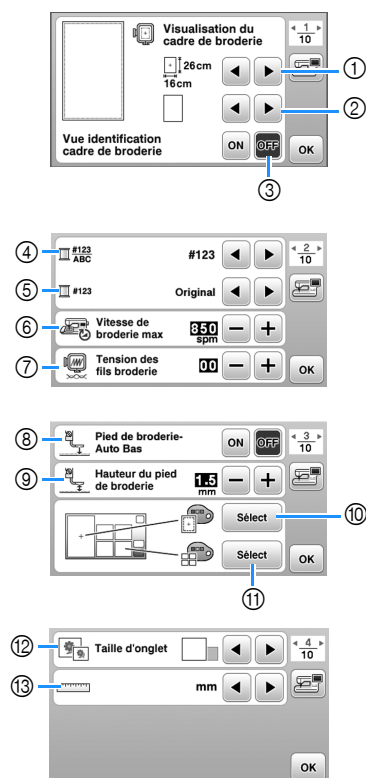
Écran de réglages

Appuyez sur  pour changer les réglages par défaut de la machine. Appuyez sur  ou  une fois les réglages nécessaires modifiés.

Mémo

- La dernière version du logiciel est installée sur votre machine. Contactez votre revendeur Brother local agréé ou visitez le site « <http://s.brother/cphan/> » pour plus d'informations sur les mises à jour disponibles.
- Vous pouvez enregistrer l'image affichée sur l'écran de réglages sur un lecteur flash USB en appuyant sur  lorsque vous insérez le lecteur flash USB dans le port USB. Les fichiers sont enregistrés dans un dossier intitulé « bPocket ».

■ Réglages de broderie



- 1 Permet de sélectionner le cadre de broderie à utiliser.
- 2 Permet de sélectionner le repère central et les lignes quadrillées affichés.
- 3 Quand cette fonction est réglée sur [ON], vous pouvez uniquement sélectionner le motif de broderie qui correspond à la taille du cadre de broderie que vous avez sélectionné au point 1. (page 32)
- 4 Modifiez l'affichage de la couleur de fil, du numéro de fil et du nom de couleur sur l'écran de broderie. (page 34)
- 5 Lorsque le numéro de fil [#123] est sélectionné, faites votre choix parmi les différentes marques de fil. (page 34)
- 6 Sélectionnez le réglage de vitesse de broderie maximum.

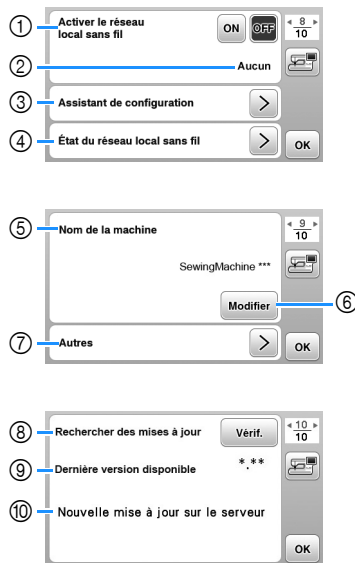
- 7 Réglez la tension du fil supérieur pour la broderie. (page 37)
- 8 Quand cette fonction est réglée sur [ON], lorsque vous appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » alors que le pied-de-biche est relevé, le pied-de-biche s'abaisse automatiquement avant de commencer à broder. (page 36)
- 9 Sélectionnez la hauteur du pied de broderie pendant la broderie. (page 27)
- 10 Sélectionnez la couleur d'arrière-plan de la zone d'affichage de la broderie.
- 11 Sélectionnez la couleur d'arrière-plan de la zone de miniature.
- 12 Sélectionnez la taille des miniatures de motif.
- 13 Sélectionnez les unités affichées (mm/pouces).

■ Réglages généraux



- 1 Sélectionnez la position d'arrêt de l'aiguille (position de l'aiguille lorsque la machine ne fonctionne pas) pour qu'elle soit relevée ou abaissée.
- 2 Indiquez si vous souhaitez entendre un bip.
- 3 Indiquez si vous souhaitez afficher l'écran de démarrage lors de la mise sous tension de la machine.
- 4 Sélectionnez la langue d'affichage.
- 5 Sélectionnez si vous souhaitez allumer ou éteindre l'éclairage de la zone de travail.
- 6 Sélectionnez le niveau de sensibilité des touches de fonctionnement. (page 13)
- 7 Affiche le compteur de maintenance, qui vous rappelle régulièrement d'entretenir la machine. (Contactez votre revendeur Brother agréé pour plus de détails.)
- 8 Affiche le nombre total de points brodés par la machine.
- 9 [No.] est le numéro interne de votre machine.
- 10 Affiche la version du programme installée sur votre machine.

■ Réglages du réseau local LAN sans fil



- ① Activez/désactivez la fonction de réseau local LAN sans fil. (page 14).
- ② Affichez le SSID connecté. (page 14)
- ③ Configurez la machine pour qu'elle se connecte à la fonction de réseau local LAN sans fil. (page 14)
- ④ Vérifiez l'état du réseau local LAN sans fil.
- ⑤ Affichez le nom de la machine pour la fonction de réseau local LAN sans fil.
- ⑥ Changez [Nom de la machine].
- ⑦ Affichez un menu pour réaliser d'autres réglages ou réinitialiser les paramètres de connexion des réglages du réseau local LAN sans fil. (page 16)
- ⑧ Vérifiez la dernière version du logiciel. La version s'affiche sous [Dernière version disponible].
- ⑨ Affichez la version la plus récente du logiciel.
- ⑩ Affiche un message si [Nouvelle mise à jour sur le serveur] est disponible pour cette machine. Si [Nouvelle mise à jour sur le serveur] apparaît, mettez la machine à jour. (page 57)

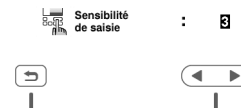
Réglage de la sensibilité des touches de fonctionnement

Vous pouvez régler la sensibilité des touches de fonctionnement sur 5 niveaux. Affichez l'écran de réglages pour définir le niveau souhaité.

- 1 Appuyez sur pour afficher l'écran de réglages.
- 2 Affichez la page 6 en appuyant sur .
- 3 Appuyez sur [Démarrer].



- 4 Réglez la [Sensibilité de saisie] en appuyant sur .
 - Plus le réglage est élevé, plus les touches sont sensibles. Le réglage par défaut est [3].
 - Nous vous recommandons de sélectionner le réglage le plus élevé si vous utilisez un stylet électrostatique.
 - Tout en réglant la sensibilité des touches, appuyez sur pour vérifier si la touche répond. Lorsque la touche répond, la valeur de réglage indiquant la sensibilité clignote.



- 5 Appuyez sur pour revenir à l'écran précédent.

■ Si la machine ne répond pas lorsque vous appuyez sur une touche de fonctionnement

Mettez la machine hors tension, maintenez (Touche Coupe-fil) enfoncée, puis remettez la machine sous tension pour réinitialiser [Sensibilité de saisie]. Affichez l'écran de réglages, puis ajustez de nouveau la [Sensibilité de saisie].

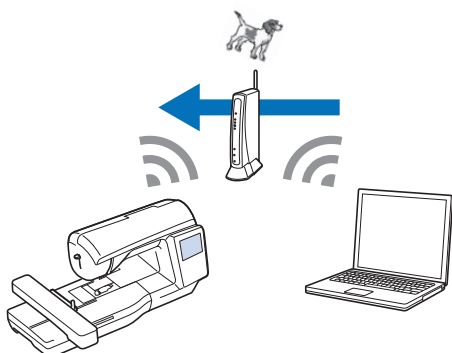
Fonctions de la connexion au réseau sans fil

Opérations disponibles avec une connexion à un réseau sans fil

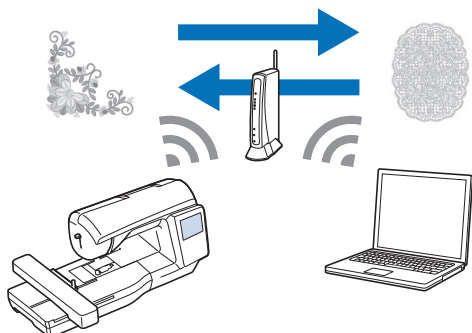
Cette machine prend en charge une connexion à un réseau sans fil. Les opérations utiles suivantes seront disponibles si la machine est connectée à un réseau sans fil.

Remarque

- Connectez la machine et votre ordinateur au même réseau.
- Transférer sans fil un motif de broderie de votre ordinateur à votre machine en utilisant l'application Windows dédiée (Design Database Transfer (Transfert de Base de données de Motifs)). Vous pouvez télécharger l'application depuis l'URL suivante.
<http://s.brother/cahkb/>
- * Les réglages doivent être spécifiés dans Design Database Transfer (Transfert de Base de données de Motifs). Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de Design Database Transfer (Transfert de Base de données de Motifs).



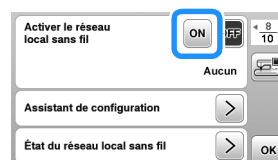
- Transférer sans fil à la machine un motif de broderie modifié à l'aide du logiciel de modification de broderie (PE-DESIGN version 11 ou ultérieure) sur un ordinateur. Il est également possible de transférer vers PE-DESIGN un motif de broderie modifié sur la machine.
- * Les réglages doivent être spécifiés dans PE-DESIGN. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de PE-DESIGN.



Activation d'une connexion au réseau sans fil

La machine peut être connectée à votre réseau sans fil.

- 1 Appuyez sur pour afficher l'écran de réglages.
- 2 Affichez la page 8 en appuyant sur .
- 3 Réglez [Activer le réseau local sans fil] sur [ON].



→ La machine se prépare à la connexion sans fil.

Exigences pour la connexion à un réseau sans fil

La connexion au réseau sans fil est conforme aux normes IEEE 802.11 b/g/n et utilise la fréquence 2,4 GHz.

Mémo

- Un réseau sans fil ne peut pas être configuré avec WPA/WPA2 Entreprise.

Utilisation de l'assistant pour configurer la connexion au réseau sans fil

Il existe plusieurs manières de configurer la connexion au réseau sans fil. Nous vous recommandons la méthode qui fait usage de l'assistant sur cette machine.

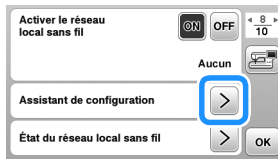
- 1 Pour connecter votre machine à un réseau sans fil, les informations de sécurité (SSID et clé de réseau) de votre réseau domestique seront nécessaires. La clé du réseau peut également être appelée mot de passe, clé de sécurité ou clé de chiffrement. Vérifiez vos informations de sécurité, et notez-les dans l'espace ci-dessous.

SSID	Clé de réseau (mot de passe)

Mémo

- La connexion au réseau sans fil ne peut pas être configurée si vous n'avez pas les informations de sécurité.
- Comment trouver les informations de sécurité
 - ① Vérifiez le manuel fourni avec votre réseau domestique.
 - ② Le SSID par défaut peut être le nom du fabricant ou le nom du modèle.
 - ③ Si vous ne trouvez pas les informations de sécurité, contactez le fabricant du routeur, l'administrateur de votre réseau ou votre fournisseur Internet.
 - ④ Certains SSID et clés de réseau (mots de passe) peuvent être sensibles à la casse.

- 2 Appuyez sur **>** à côté de [Assistant de configuration du réseau local sans fil].



→ Une liste des SSID disponibles apparaît.

- 3 Sélectionnez le SSID que vous avez noté.

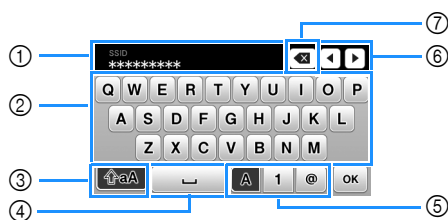


→ L'écran de saisie de la clé de réseau (mot de passe) apparaît.

📖 Mémo

- Lorsqu'une page suivante ou précédente est affichée, appuyez sur la touche **◀** ou **▶** pour chercher le SSID que vous avez noté.
- Si le SSID désiré n'est pas dans la liste, spécifiez-le de la manière décrite ci-dessous.
 - ① Appuyez sur **Nouveau SSID** à la fin de la liste des SSID.
 - ② Saisissez le SSID de votre choix, puis appuyez sur **OK**.
 - ③ Sélectionnez la méthode d'authentification et le mode de chiffrement.
- Si vous utilisez une connexion antérieure, appuyez sur **SSID enregistré**, puis sélectionnez le SSID enregistré.

- 4 Saisissez la clé de réseau (mot de passe) que vous avez notée, puis appuyez sur **OK**.

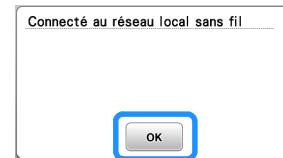


- ① Zone de saisie de texte
- ② Touches de caractères
- ③ Touche Majuscules
- ④ Touche Espace
- ⑤ Touche Lettres/Chiffres/Symboles
- ⑥ Touches du curseur (déplacez le curseur vers la gauche ou vers la droite.)
- ⑦ Touche Retour arrière (supprime le caractère qui se trouve avant la position du curseur.)

- 5 Quand le message suivant apparaît, appuyez sur **OK**.



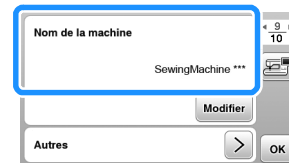
→ Quand une connexion est établie, le message suivant apparaît.



- 6 Appuyez sur **OK** pour sortir de la configuration.



→ Utilisez le [Nom de la machine], page 9 de l'écran de réglages, pour la fonction de réseau local LAN sans fil.



📖 Mémo

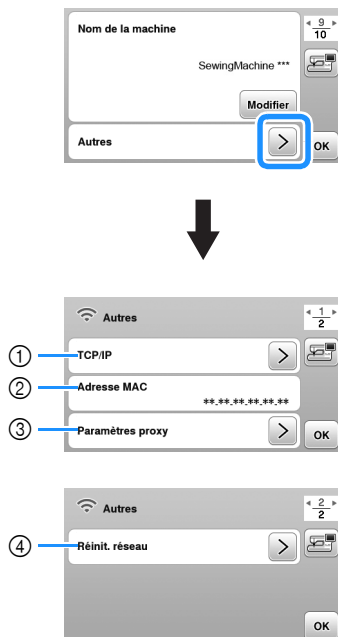
- Pendant la connexion, l'intensité du signal peut être vérifiée par la touche Réseau local LAN sans fil, dans le coin inférieur droit de l'écran de sélection du type de motif.



- Une fois qu'une connexion au réseau sans fil a été configurée, une connexion au réseau sans fil sera établie chaque fois que la machine sera mise sous tension. Cependant, [Activer le réseau local sans fil] dans l'écran de réglages du réseau local LAN sans fil doit rester réglé sur [ON].

■ Configuration de la connexion au réseau local LAN sans fil depuis le menu [Autres]

Le menu [Autres], page 9 de l'écran de réglages, contient les éléments suivants.



- ① Les réglages TCP/IP peuvent être saisis manuellement.
- ② Indique l'adresse MAC.
- ③ À utiliser quand des réglages du proxy sont nécessaires.
- ④ Réinitialise les paramètres de connexion au réseau local LAN sans fil.

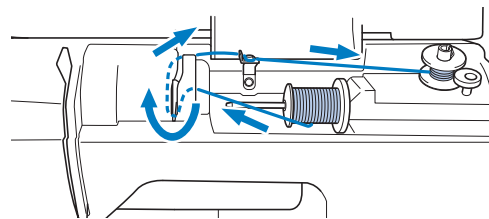
Bobinage/installation de la canette

⚠ ATTENTION

- Utilisez la canette en plastique fournie avec cette machine ou des canettes du même type. La hauteur de la canette est de 11,5 mm (env. 7/16" / pouce). SA156 est une canette de type Classe 15.

Bobinage de la canette

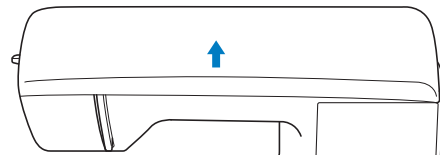
Cette section présente la procédure de bobinage d'une canette.



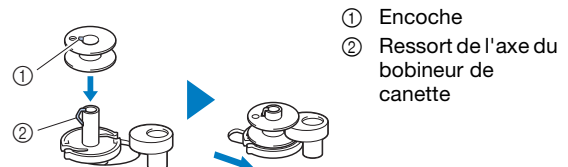
📖 Mémo

- Lors du bobinage de la canette pour broderie, veillez à utiliser le fil de la canette recommandé pour cette machine.

1 Ouvrez le capot supérieur.



2 Placez la canette sur l'axe du bobineur de canette de sorte que l'encoche de la canette soit alignée sur le ressort de l'axe, puis faites-le coulisser vers la droite jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

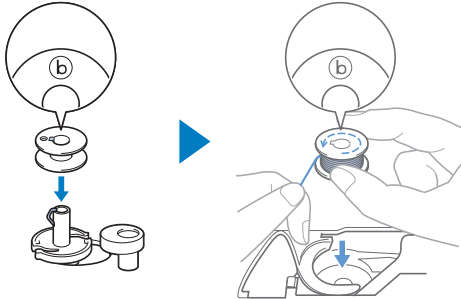


- ① Encoche
- ② Ressort de l'axe du bobineur de canette

Mémo

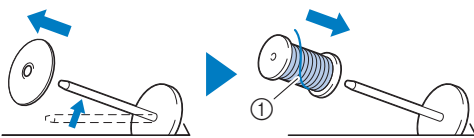
- En plaçant la canette dans le boîtier de la canette dans le même sens que celui où elle se trouvait sur l'axe du bobineur de canette, la canette peut être installée dans le sens d'enroulement correct du fil de la canette.

La marque « b » sur une face de la canette incluse avec cette machine peut être utilisée comme référence.



3 Retirez le couvercle de bobine et placez la bobine de fil pour la canette sur le porte-bobine.

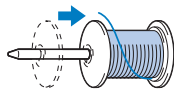
Placez la bobine sur le porte-bobine de sorte que le fil se déroule du dessous vers l'avant. Sinon, le fil risque de s'emmêler autour du porte-bobine.



① Le fil se déroule du dessous vers l'avant.

4 Faites glisser le couvercle de bobine sur le porte-bobine.

Placez le couvercle de bobine le plus à droite possible, comme illustré, le côté arrondi orienté vers la gauche.



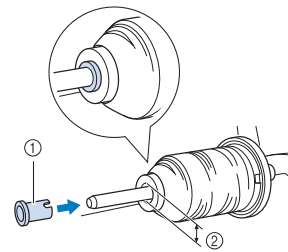
⚠ ATTENTION

- Si la bobine ou le couvercle de bobine n'est pas installé correctement, le fil risque de s'emmêler autour du porte-bobine et ainsi de casser l'aiguille.
- Trois tailles de couvercle de bobine sont disponibles, ce qui vous permet de choisir le couvercle le mieux adapté à la bobine utilisée. Si le couvercle de bobine est trop petit pour la bobine utilisée, le fil risque de se bloquer dans la fente de la bobine ou la machine de s'endommager. Si vous utilisez une bobine de fil mini/très grande, employez le centre amovible pour bobine de fil (bobine de fil mini/très grande). Pour plus de détails sur le centre amovible pour bobine de fil (bobine de fil mini/très grande), reportez-vous à « Mémo » à la page 17.

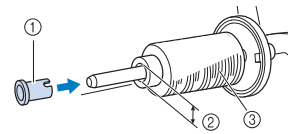


Mémo

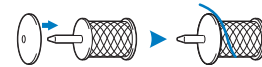
- Si vous utilisez la bobine illustrée ci-dessous, utilisez le centre amovible pour bobine de fil (bobine de fil mini/très grande). Veillez à ce que le centre amovible pour bobine de fil soit fermement inséré. Après l'avoir installé, faites sortir le fil en tirant dessus et vérifiez que le fil se déroule sans s'accrocher.



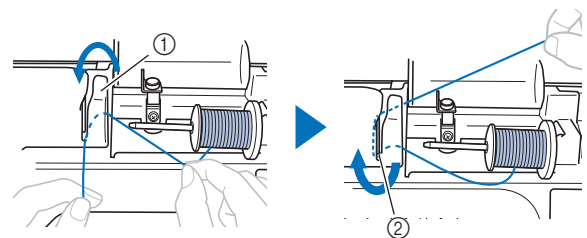
- Centre amovible pour bobine de fil (bobine de fil mini/très grande)
- Diamètre du trou de 8,0 mm à 10,5 mm (5/16" / pouce à 13/32" / pouce)
- Bobine (fil bobiné de façon croisée)



- Si vous utilisez un fil qui se déroule rapidement, tel qu'un fil métallique, placez le filet de la bobine sur la bobine avant de mettre la bobine de fil sur le porte-bobine. Si le filet de la bobine est trop long, pliez-le afin de l'adapter à la taille de la bobine.

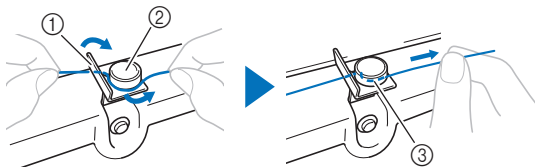


5 Tout en tenant le fil près de la bobine, faites passer le fil dans la protection de la plaque du guide-fil. Ensuite, faites passer le fil sous la plaque du guide-fil, puis tirez-le vers la droite.



- Protection de la plaque du guide-fil
- Plaque du guide-fil

- 6** Faites passer le fil sous le crochet du guide-fil de bobinage de la canette, puis enroulez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre sous le disque de pré-tension.

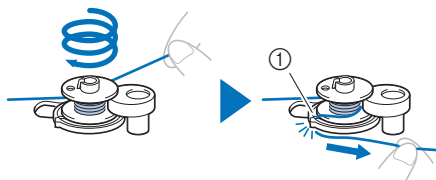


- ① Guide-fil de bobinage de la canette
- ② Disque de pré-tension
- ③ Tirez-le autant que possible

Remarque

- Veillez à faire passer le fil en dessous du disque de pré-tension.

- 7** Enroulez le fil autour de la canette de 5 ou 6 tours dans le sens des aiguilles d'une montre, faites passer le fil dans la fente du guide de la base du bobineur de canette, puis tirez sur le fil pour le couper.



- ① Fente du guide de la base du bobineur de canette (avec coupe-fil intégré)

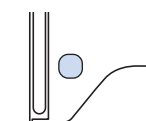
Remarque

- Assurez-vous de bobiner le fil dans le sens des aiguilles d'une montre autour de la canette, sinon il risque de s'enrouler autour de l'axe du bobineur de canette.

ATTENTION

- Veillez à couper le fil comme décrit. Si la canette est bobinée sans couper le fil à l'aide du coupe-fil intégré dans la fente du guide de la base du bobineur de canette, le fil risque de s'emmêler dans la canette et l'aiguille risque de se tordre ou de casser lorsque la canette tombera à court de fil.

- 8** Mettez la machine sous tension.
- La touche « Marche/Arrêt » s'allume en orange.
- 9** Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour lancer le bobinage de la canette.

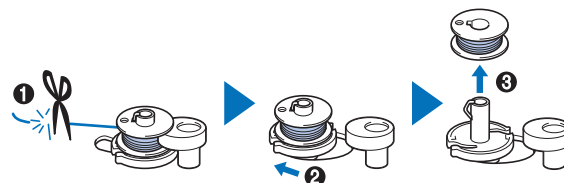


- 10** Lorsque le bobinage de la canette commence à ralentir, appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour arrêter la machine.

ATTENTION

- Arrêtez la machine dès que le bobinage de la canette commence à ralentir. Sinon, vous risquez d'endommager la machine.

- 11** Coupez le fil, faites coulisser l'axe du bobineur de canette vers la gauche jusqu'à ce qu'il s'enclenche, puis retirez la canette.



- 12** Retirez la bobine de fil de la canette du porte-bobine.

Installation de la canette


Installez une canette pleine.

Vous pouvez commencer à broder immédiatement sans sortir le fil de la canette en insérant tout simplement la canette dans le boîtier de la canette et en guidant le fil par la fente du capot de la plaque à aiguille.


⚠ ATTENTION

- Utilisez une canette dont le fil a été correctement bobiné, sinon l'aiguille risque de casser ou la tension du fil risque d'être incorrecte.





- Avant d'insérer ou de changer la canette, assurez-vous de bien avoir appuyé sur  sur le panneau de commande pour verrouiller toutes les touches et tous les boutons. Dans le cas contraire, vous risqueriez de vous blesser en cas d'activation de la touche « Marche/Arrêt » ou de toute autre touche entraînant la mise en route de la machine.

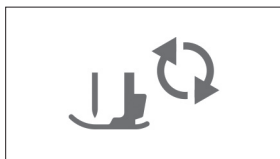
1 Mettez la machine sous tension.

2 Appuyez une ou deux fois sur  (Touche Position de l'aiguille) pour relever l'aiguille.

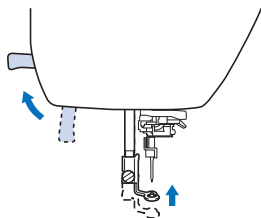
3 Appuyez sur .

- Quand le message [Souhaitez-vous abaisser le pied-de-biche automatiquement ?] apparaît sur l'écran à cristaux liquides, appuyez sur  pour continuer.

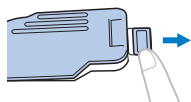
→ L'écran change, et toutes les touches de commande et de fonctionnement sont verrouillées (sauf .



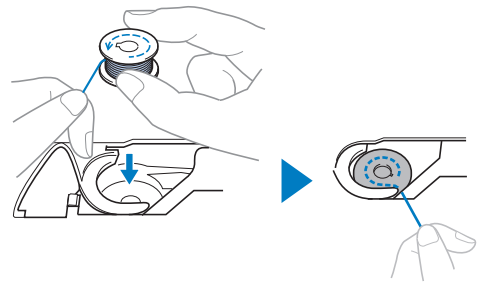
4 Relevez le levier du pied-de-biche.



5 Faites glisser le bouton d'ouverture du capot du compartiment à canette vers la droite et retirez le capot.



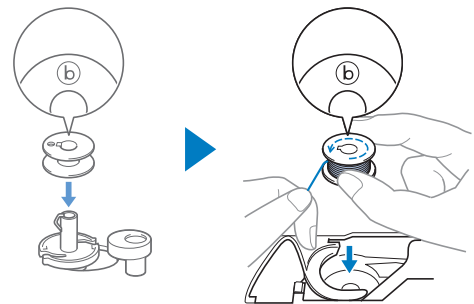
6 Insérez la canette dans le boîtier correspondant de sorte que le fil se déroule vers la gauche.



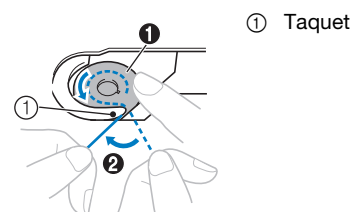
📌 Mémo

- Pour le sens d'enroulement correct du fil de la canette, veillez à bien placer la canette dans le boîtier de la canette dans le même sens que celui où elle se trouvait sur l'axe du bobineur de canette.

La marque « b » sur une face de la canette incluse avec cette machine peut être utilisée comme référence.



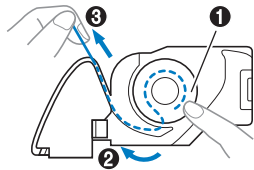
7 Maintenez légèrement la canette de la main droite (1), puis faites passer l'extrémité du fil autour du taquet du capot de la plaque à aiguille de la main gauche (2).



⚠ ATTENTION

- Veillez à maintenir d'un doigt la canette vers le bas et déroulez correctement le fil de la canette, sinon le fil risque de casser ou de présenter une tension incorrecte.

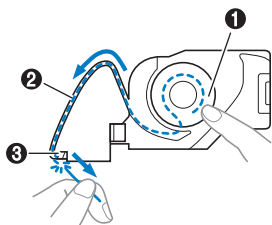
- 8 Tout en maintenant légèrement la canette en place avec la main droite (1), faites passer le fil par la fente du capot de la plaque à aiguille (2) et tirez-le légèrement avec la main gauche (3).



Mémo

- Si vous enroulez le fil autour du taquet du capot de la plaque à aiguille, faites passer le fil comme indiqué au point 2 de l'illustration et tirez légèrement sur le fil comme au point 3, le fil entre dans le ressort de tension du boîtier de la canette afin d'appliquer la tension adéquate au fil de la canette pendant la broderie.

- 9 Tout en maintenant légèrement la canette en place avec la main droite (1), continuez à faire passer le fil par la fente avec la main gauche (2). Coupez ensuite le fil à l'aide du coupe-fil (3).

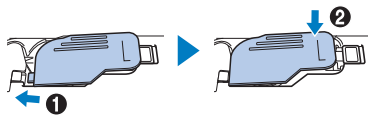


Mémo

- Veillez à effectuer correctement l'enfilage de la canette en respectant ces instructions. Si vous placez simplement le fil dans la fente du capot de la plaque à aiguille, l'enfilage du fil de la canette sera incorrect, et les performances de la broderie seront mauvaises ou la tension du fil ne sera pas correcte.

- 10 Remplacez le capot du compartiment à canette.

Insérez l'onglet du capot du compartiment à canette dans l'encoche du capot de la plaque à aiguille, puis appuyez légèrement sur le côté droit.



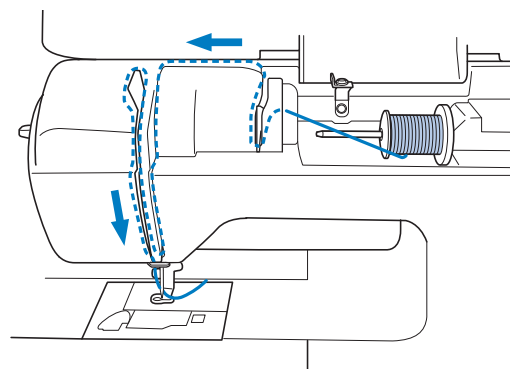
- 11 Appuyez sur  pour déverrouiller toutes les touches.

Enfilage supérieur

⚠ ATTENTION


- Lorsque vous enfilez le fil supérieur, suivez attentivement les instructions. Si l'enfilage supérieur n'est pas correct, le fil risque de s'emmêler ou l'aiguille de se tordre ou de casser.
- N'utilisez jamais de fil d'une grosseur de 20 ou moins.

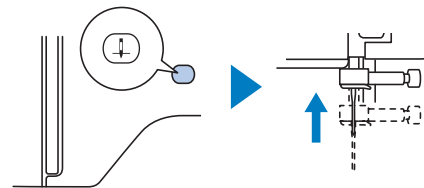
Enfilage du fil supérieur






→ Lorsque vous enfilez le fil supérieur, suivez attentivement les instructions.

- 1 Mettez la machine sous tension.


- 2 Appuyez une ou deux fois sur  (Touche Position de l'aiguille) pour relever l'aiguille.



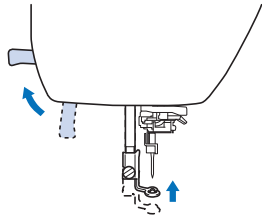
- 3 Appuyez sur .

- Quand le message [Souhaitez-vous abaisser le pied-de-biche automatiquement ?] apparaît sur l'écran à cristaux liquides, appuyez sur  pour continuer.
- L'écran change, et toutes les touches de commande et de fonctionnement sont verrouillées (sauf .

⚠ ATTENTION

- Lorsque vous enfilez l'aiguille, veillez à bien avoir appuyé sur  sur le panneau de commande pour verrouiller toutes les touches et tous les boutons. Dans le cas contraire, vous risqueriez de vous blesser en cas d'activation de la touche « Marche/Arrêt » ou de toute autre touche entraînant la mise en route de la machine.

- 4 Utilisez le levier du pied-de-biche pour soulever le pied-de-biche.

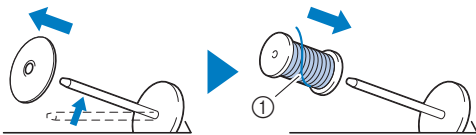


Mémo

- Si le pied-de-biche n'est pas relevé, il est impossible d'enfiler la machine.

- 5 Retirez le couvercle de bobine et placez la bobine de fil sur le porte-bobine.

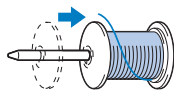
Placez la bobine sur le porte-bobine de sorte que le fil se déroule du dessous vers l'avant. Sinon, le fil risque de s'em mêler autour du porte-bobine.



- ① Le fil se déroule du dessous vers l'avant.

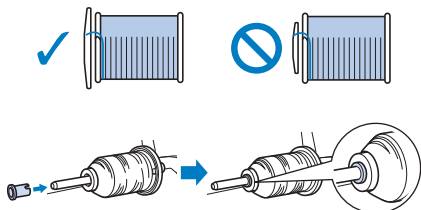
- 6 Faites glisser le couvercle de bobine sur le porte-bobine.

Placez le couvercle de bobine le plus à droite possible, comme illustré, le côté arrondi orienté vers la gauche.



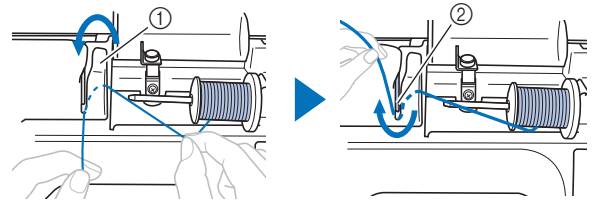
ATTENTION

- Choisissez un couvercle de bobine correspondant à la taille de la bobine utilisée. Pour plus d'informations sur le choix des couvercles de bobine pour votre type de fil, reportez-vous à la section « Mémo » à la page 17.



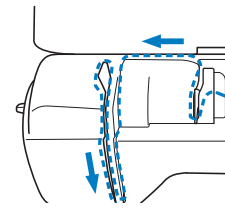
- Si la bobine ou le couvercle de bobine n'est pas positionné correctement, le fil risque de s'em mêler autour du porte-bobine ou l'aiguille de casser.

- 7 Tout en tenant le fil près de la bobine, faites passer le fil dans la protection de la plaque du guide-fil. Ensuite, faites passer le fil sous la plaque du guide-fil, puis tirez-le vers le haut.



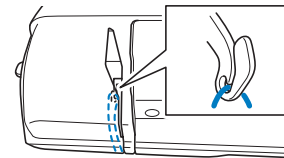
- ① Protection de la plaque du guide-fil
② Plaque du guide-fil

- 8 En tenant le fil passé sous la plaque du guide-fil, faites passer le fil par le passage prévu à cet effet dans l'ordre ci-dessous.



Remarque

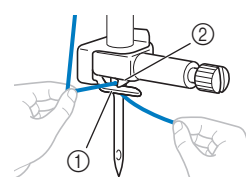
- Il n'est pas possible d'enfiler la machine si le pied-de-biche est abaissé et le verrou fermé. Veillez à relever le pied-de-biche pour ouvrir le verrou avant d'enfiler la machine. Avant de retirer le fil supérieur, veillez également à relever le pied-de-biche afin d'ouvrir le verrou.
- Cette machine est équipée d'une fenêtre qui vous permet de vérifier la position du levier releveur. Regardez par cette fenêtre pour vérifier que le fil est correctement inséré dans le levier releveur.



- 9 Faites glisser le fil derrière le guide-fil de la barre de l'aiguille.

Vous pouvez facilement faire glisser le fil derrière le guide-fil de la barre de l'aiguille en le tenant de la main gauche et en l'enfilant de la main droite, comme illustré.

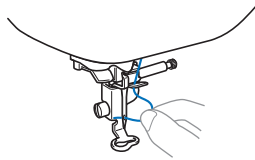
Assurez-vous de faire passer le fil par la gauche du taquet du guide-fil de la barre de l'aiguille.



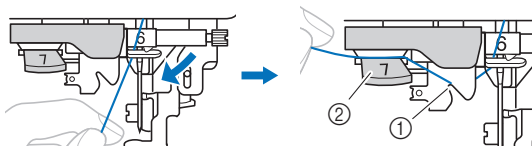
- ① Guide-fil de la barre de l'aiguille
② Taquet

10 Vérifiez que l'aiguille et le fil sont compatibles avec l'enfileur. Si c'est le cas, passez à l'étape suivante.

- Vous pouvez utiliser l'enfileur avec des aiguilles 75/11 à 90/14.
- Si vous ne pouvez pas utiliser l'enfileur, insérez vous-même le fil dans le chas de l'aiguille, de l'avant vers l'arrière. Parallèlement, n'oubliez pas de verrouiller toutes les touches et touches de commande décrites à l'étape **3**.

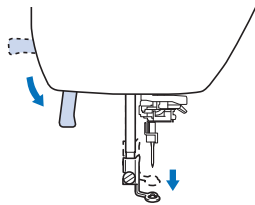


11 Tirez l'extrémité du fil, que vous avez passée par le guide-fil de la barre de l'aiguille, vers la gauche, puis faites-le passer par l'encoche du guide-fil de l'enfileur. Tirez ensuite fermement le fil par l'avant et insérez-le dans la fente du disque du guide-fil « 7 » jusqu'au bout.

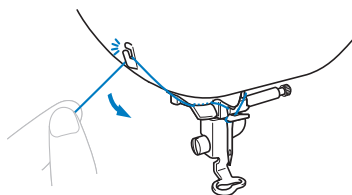


- ① Encoche du guide-fil de l'enfileur
- ② Disque du guide-fil de l'enfileur

12 Abaissez le levier du pied-de-biche pour abaisser le pied-de-biche.



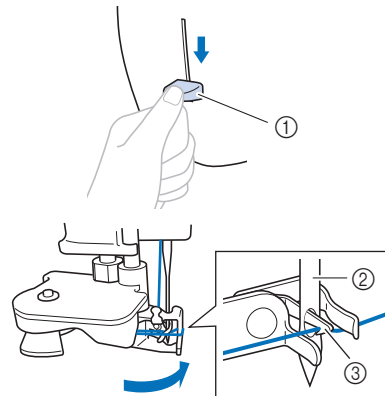
13 Coupez le fil avec le coupe-fil situé sur le côté gauche de la machine.



Remarque

- Lorsque vous utilisez un fil se déroulant rapidement de la bobine, tel qu'un fil métallique, il peut s'avérer difficile d'enfiler l'aiguille si le fil est coupé. Par conséquent, au lieu d'utiliser le coupe-fil, tirez environ 8 cm (env. 3" / pouces) de fil après l'avoir fait passer par le disque de guide-fil de l'enfileur (indiqué par un « 7 »).

14 Abaissez le levier d'enfilage de l'aiguille situé sur le côté gauche de la machine jusqu'à entendre un déclic, puis remettez-le doucement dans sa position d'origine.



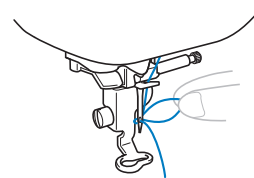
- ① Levier d'enfilage de l'aiguille
- ② Aiguille
- ③ Crochet

Remarque

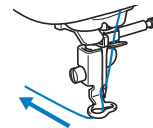
- Si l'aiguille n'est pas relevée au maximum, l'enfileur ne peut être efficace. Si l'aiguille n'est pas à sa position la plus haute, tournez le volant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que l'aiguille soit relevée au maximum.

15 Tirez soigneusement l'extrémité du fil passé par le chas de l'aiguille.

Si l'aiguille n'est pas complètement enfilée, mais qu'une boucle se forme dans son chas, étirez doucement la boucle dans le chas pour sortir l'extrémité du fil.



16 Relevez le levier du pied-de-biche, passez l'extrémité du fil au travers puis en dessous du pied-de-biche, puis tirez environ 10 cm (env. 4" / pouces) de fil vers l'arrière de la machine.



17 Appuyez sur  pour déverrouiller toutes les touches.

Remplacement de l'aiguille

⚠ ATTENTION

- N'utilisez que les aiguilles pour machine à coudre à usage personnel recommandées. N'utilisez pas d'autres aiguilles; elles risqueraient de se tordre ou la machine pourrait être endommagée.
- N'utilisez jamais d'aiguilles tordues. Une aiguille tordue risque de facilement casser; vous pourriez même vous blesser.

■ Numéro de fil et d'aiguille

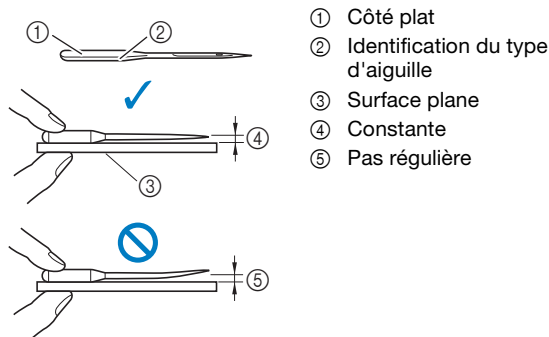
Plus le numéro de fil est petit, plus le fil est épais; plus le numéro de l'aiguille est grand, plus l'aiguille est grosse.

■ Aiguilles de broderie

Il est recommandé d'utiliser une aiguille pour machine à coudre à usage personnel 75/11. Toutefois, si la machine ne coud pas bien lors de la broderie sur un tissu lourd, essayez une aiguille 90/14.

Vérification de l'aiguille

Avant d'utiliser l'aiguille, placez le côté plat de l'aiguille sur une surface plane et assurez-vous que la distance entre l'aiguille et la surface est constante.



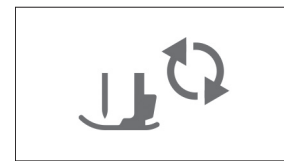
💡 Remarque

- Les aiguilles pour machine sont des consommables. Remplacez l'aiguille dans les cas décrits ci-dessous.
 - Si vous entendez un bruit inhabituel quand l'aiguille entre dans le tissu. (Il est possible que le bout de l'aiguille soit cassé ou émoussé.)
 - Si des points sont sautés. (Il est possible que l'aiguille soit tordue.)

Remplacement de l'aiguille

Utilisez le tournevis et une nouvelle aiguille que vous avez vérifiée comme étant droite conformément aux instructions de la section « Vérification de l'aiguille » à la page 23.

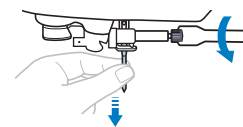
- 1 Appuyez une ou deux fois sur (Touche Position de l'aiguille) pour relever l'aiguille.
- 2 Placez du tissu ou du papier sous le pied-de-biche afin de recouvrir l'orifice dans la plaque à aiguille et éviter que l'aiguille ne tombe dans la machine.
- 3 Appuyez sur .
 - Quand le message [Souhaitez-vous abaisser le pied-de-biche automatiquement ?] apparaît sur l'écran à cristaux liquides, appuyez sur pour continuer.
 - L'écran change, et toutes les touches de commande et de fonctionnement sont verrouillées (sauf).



⚠ ATTENTION

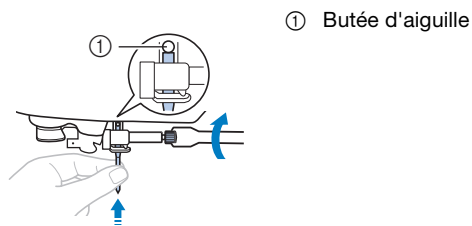
- Lorsque vous remplacez l'aiguille, assurez-vous de bien avoir appuyé sur sur le panneau de commande pour verrouiller toutes les touches et tous les boutons. Sinon, vous risqueriez de vous blesser en cas d'activation de la touche « Marche/Arrêt » ou de toute autre touche entraînant la mise en route de la machine.

- 4 Suivez les étapes 3 à 4 « Remplacement du pied de broderie » à la page 50 pour enlever le pied-de-biche.
- 5 Tenez l'aiguille de la main gauche, puis, à l'aide d'un tournevis, tournez la vis du support de l'aiguille vers vous (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) pour retirer l'aiguille.




- Ne forcez pas lorsque vous serrez ou desserrez la vis du support de l'aiguille, sinon certaines pièces de la machine risquent d'être endommagées.

- 6** Le côté plat de l'aiguille orienté vers l'arrière de la machine, insérez l'aiguille neuve jusqu'à ce qu'elle touche la butée. À l'aide du tournevis, serrez la vis du support de l'aiguille en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.



⚠ ATTENTION

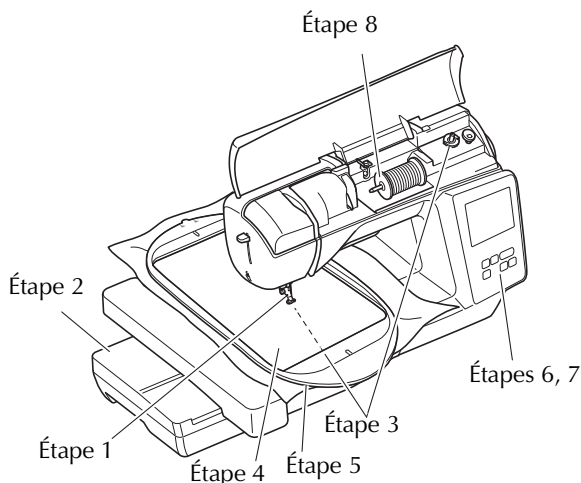
- Veillez à insérer l'aiguille jusqu'à ce qu'elle touche la butée et serrez soigneusement la vis du support de l'aiguille à l'aide du tournevis, sinon l'aiguille risque de casser ou d'être endommagée.

- 7** Suivez les étapes **5** à **7** « Remplacement du pied de broderie » à la page 50 pour remettre le pied-de-biche.
- 8** Appuyez sur  pour déverrouiller toutes les touches.

Chapitre 2 BRODERIE

Préparation à la broderie

Respectez les étapes suivantes pour préparer la machine pour la broderie.



Étape n°	Objectif	Action	Page
1	Vérification de l'aiguille	Utilisez l'aiguille pour la broderie.	23
2	Fixation de l'unité de broderie	Fixez l'unité de broderie.	25
3	Installation du fil de la canette	Bobinez la canette de fil à broder et installez-la.	16
4	Préparation du tissu	Fixez un renfort de broderie sur le tissu et placez-le dans le cadre de broderie.	27
5	Fixation du cadre de broderie	Fixez le cadre de broderie sur l'unité de broderie.	29
6	Sélection de motif	Sélectionnez un motif de broderie.	31
7	Vérification de la disposition	Vérifiez et réglez la taille et la position de la broderie.	33
8	Installation du fil à broder	Placez le fil à broder en fonction du motif.	34

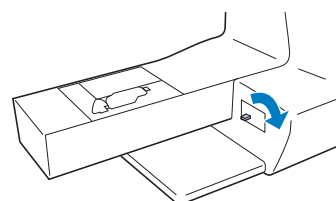
Fixation de l'unité de broderie

⚠ ATTENTION

- Avant de fixer l'unité de broderie, veillez à mettre la machine hors tension. Sinon, vous risquez de vous blesser si vous appuyez malencontreusement sur l'une des touches de commande et que la machine commence à broder.
- Ne déplacez pas la machine lorsque l'unité de broderie est installée. L'unité de broderie risquerait de tomber et de provoquer des blessures.
- Éloignez vos mains et autres objets du chariot et du cadre de broderie lorsqu'ils sont en mouvement. Sinon, vous risquez de vous blesser.

1 Mettez la machine hors tension.

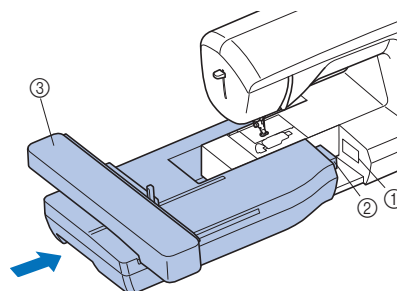
2 Faites glisser le taquet sur le capot du port de connexion dans le sens de la flèche pour ouvrir le capot.



💡 Remarque

- Veillez à fermer le capot du port de connexion lorsque l'unité de broderie n'est pas en cours d'utilisation.

3 Insérez le connecteur de l'unité de broderie dans le port de connexion, puis poussez doucement sur l'unité de broderie jusqu'à ce qu'elle soit en place.



- ① Port de connexion
- ② Connecteur de l'unité de broderie
- ③ Chariot

Remarque

- Vérifiez l'absence d'espace entre l'unité de broderie et la machine, sinon le motif de broderie risque de ne pas être brodé correctement. Veillez à insérer complètement le connecteur dans le port de connexion.
- Ne poussez pas sur le chariot lors de la fixation de l'unité de broderie sur la machine, car vous pourriez endommager l'unité de broderie.
- Ne touchez pas le connecteur dans l'emplacement du connecteur de l'unité de broderie. Vous pourriez l'endommager et provoquer des dysfonctionnements.
- Ne soulevez pas le chariot de broderie et ne forcez pas son déplacement. Sinon, la machine risque de ne plus fonctionner correctement.

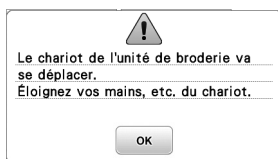
4 Mettez la machine sous tension.

→ Un message apparaît à l'écran.

Remarque

- Si [Écran d'ouverture] est défini sur [ON] dans l'écran de réglages, appuyez sur l'écran pour afficher le message suivant.

5 Veillez à éloigner vos mains et tout objet de l'unité de broderie et appuyez sur .



→ Le chariot se remet dans sa position initiale.

→ L'écran de sélection du type de motif de broderie s'affiche.

Retrait de l'unité de broderie

Assurez-vous que la machine est bien arrêtée et suivez les instructions ci-dessous.

1 Retirez le cadre de broderie.

- Pour plus de détails sur le retrait du cadre de broderie, reportez-vous à la section « Retrait du cadre de broderie » à la page 30.

2 Appuyez sur , puis sur .



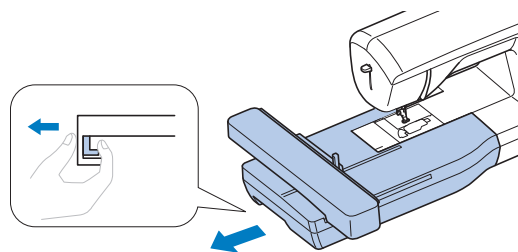
→ Le chariot de broderie se met en position de stockage.

3 Mettez la machine hors tension.

ATTENTION

- Mettez toujours la machine hors tension avant de retirer l'unité de broderie. Si vous la retirez lorsque la machine est sous tension, celle-ci risque de ne plus fonctionner correctement.

4 Maintenez le bouton de dégagement situé en bas à gauche de l'unité de broderie, et tirez-la lentement vers la gauche.



Broder des finitions parfaites

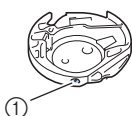
Pour coudre de belles broderies, plusieurs facteurs entrent en jeu. L'utilisation du renfort de broderie approprié (page 28) et la mise en place du tissu dans le cadre (page 28) sont deux points importants mentionnés précédemment. Un autre élément important est le choix de l'aiguille et du fil adéquats. Reportez-vous aux explications sur les fils ci-dessous.

■ Fil

Fil supérieur	Utilisez le fil à broder prévu pour cette machine. Les autres fils à broder peuvent ne pas fournir des résultats optimaux.
Fil de la canette	Utilisez le fil de canette à broder n° 90 fourni ou le fil de canette à broder n° 90 recommandé.

■ Boîtier de la canette

Boîtier de la canette (recommandé pour la broderie avec le fil de la canette n° 90 fourni)



- ① Boîtier de la canette (aucune couleur sur la vis)

Le boîtier de la canette fourni avec cette machine a été réglé pour être utilisé avec un fil de la canette n° 90. Si vous utilisez différentes grosseurs de fils de la canette, il est possible de régler la vis de tension de ce boîtier si nécessaire. Pour plus de détails sur le réglage de la tension du fil, reportez-vous à la section « Réglage de la tension du fil » à la page 37.

- Reportez-vous à la section « Nettoyage de la coursière » à la page 49 pour savoir comment retirer le boîtier de la canette.

⚠ ATTENTION

- Lorsque vous brodez sur de grands vêtements (surtout sur des vestes et sur d'autres types de tissus lourds), ne laissez pas le tissu pendre du bord de la table. Sinon, l'unité de broderie ne peut se déplacer librement, et le cadre de broderie risque de toucher l'aiguille, tordant ou cassant l'aiguille, et vous exposant à des risques de blessures. Positionnez le tissu de façon à ce qu'il ne pende pas de la table, ou tenez-le pour l'empêcher de traîner.

💡 Remarque

- Ne laissez pas d'objets dans la zone de mouvement du cadre de broderie. Le cadre risquerait de les heurter et la finition du motif de broderie serait médiocre.
- Lorsque vous brodez sur de grands vêtements (surtout sur des vestes et sur d'autres types de tissus lourds), ne laissez pas le tissu pendre du bord de la table. Sinon, l'unité de broderie ne pourra pas se déplacer librement et le motif risquerait d'être différent du résultat espéré.

Mise en place du tissu dans le cadre de broderie

⚠ ATTENTION

- Utilisez des tissus dont l'épaisseur est inférieure à 2 mm (1/16" / pouce). L'utilisation de tissus plus épais que 2 mm (1/16" / pouce) risque de casser l'aiguille.
- Lorsque vous brodez sur des tissus élastiques, légers, à grosse trame ou sur des tissus susceptibles de provoquer un rétrécissement des motifs, utilisez toujours un renfort de broderie. Sinon, l'aiguille risque de casser et de vous blesser.

💡 Remarque

- Appuyez sur . Dans [Hauteur du pied de broderie], utilisez et sur l'écran de réglages. Réglez la hauteur du pied-de-biche pour les tissus épais ou gonflants.



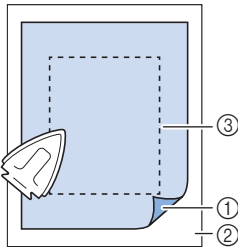
- Pour augmenter l'espace entre le pied-de-biche et la plaque à aiguille, réglez la hauteur du pied de broderie sur un chiffre plus grand, la plupart des broderies utilisent le réglage de 1,5 mm.

■ Application d'un renfort thermocollant (support) sur le tissu

Pour obtenir de meilleurs résultats lors de la création de travaux de broderie, utilisez toujours un renfort de broderie.

1 Repassez le renfort de broderie sur l'envers du tissu.

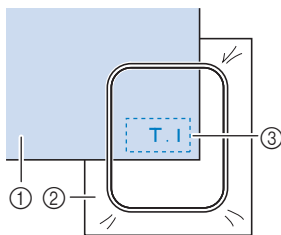
- Utilisez un morceau de renfort de broderie plus grand que le cadre de broderie.



- ① Côté thermofusible du renfort
- ② Tissu (envers)
- ③ Taille du cadre de broderie

📖 Mémo

- Lorsque vous brodez sur de petits morceaux de tissu impossibles à tendre sur un cadre de broderie, utilisez un renfort de broderie. Repassez légèrement le tissu sur le renfort de broderie, puis placez-le dans le cadre de broderie. Si vous ne pouvez pas le repasser, fixez-le à l'aide d'un point faulilage. Une fois la broderie terminée, retirez délicatement le renfort de broderie.



- ① Tissu
- ② Renfort
- ③ Point faulilage

- Lorsque vous brodez sur des tissus fins, tels que l'organdi ou la batiste, ou sur des tissus duvetés, tels que les serviettes en tissu éponge ou le velours, utilisez un renfort de broderie soluble (vendu séparément) pour des résultats optimaux. Une fois le renfort de broderie soluble dissout dans l'eau, la finition de votre ouvrage sera parfaite.
- Si vous brodez sur une serviette en tissu éponge épais, nous vous recommandons de placer un renfort de broderie soluble sur l'endroit de la serviette. Cela permettra d'aplatir les boucles de la serviette et vous obtiendrez une broderie de meilleure qualité.
- Lorsque vous utilisez des tissus qui ne peuvent pas être repassés (tels que les serviettes en tissu éponge ou les tissus avec des boucles qui s'élargissent lors du repassage) ou à des endroits difficiles à repasser, placez le renfort de broderie sous le tissu sans le fixer, placez ensuite le tissu et le renfort dans le cadre de broderie, ou demandez à votre revendeur Brother agréé de vous conseiller sur le renfort à utiliser.

■ Mise en place du tissu

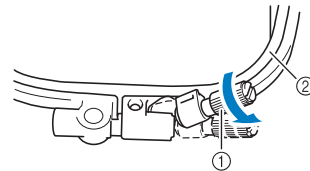
⚠ ATTENTION

- Si vous utilisez un cadre trop petit, le pied-de-biche risque de heurter le cadre pendant la broderie et vous pourriez vous blesser ou endommager la machine.

💡 Remarque

- Si le tissu n'est pas bien maintenu dans le cadre de broderie, le motif de broderie ne sera pas correctement brodé. Placez le tissu sur une surface plane et tendez-le délicatement dans le cadre en prenant bien soin de ne pas le déformer.

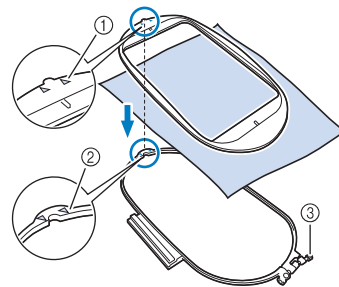
1 Soulevez et desserrez la vis de réglage du cadre et enlevez le cadre intérieur.



- ① Vis de réglage du cadre
- ② Cadre intérieur

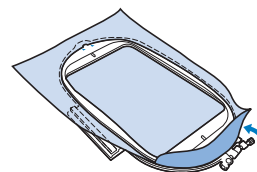
2 Posez le tissu avec l'endroit vers le haut au-dessus du cadre extérieur.

Réinsérez le cadre intérieur en vous assurant de bien aligner le repère \triangle du cadre intérieur sur le repère ∇ du cadre extérieur.



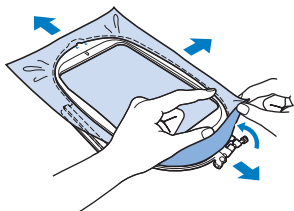
- ① Cadre intérieur \triangle
- ② Cadre extérieur ∇
- ③ Vis de réglage du cadre

3 Serrez légèrement la vis de réglage du cadre, puis enlevez le mou du tissu en tirant légèrement sur les bords et les coins. Ne desserrez pas la vis.

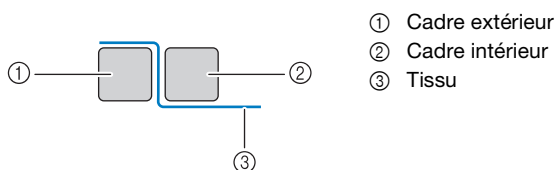


4 Tendez doucement le tissu, et serrez la vis de réglage du cadre pour empêcher le tissu de se détendre après l'étirement.

- Après avoir inséré le tissu, veillez à ce que le tissu soit bien tendu.



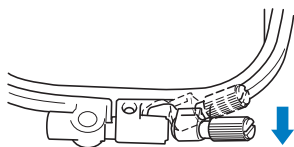
- Veillez à ce que les cadres intérieur et extérieur soient égaux avant de commencer à broder.



Mémo

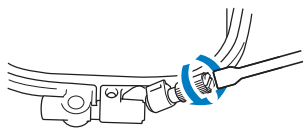
- Après avoir tendu le tissu, tapoter légèrement dessus devrait produire un son ressemblant à celui d'un tambour.
- Tendez le tissu depuis les quatre coins et les quatre bords. Tout en tendant le tissu, serrez la vis de réglage du cadre.

5 Remettez la vis de réglage du cadre à sa position d'origine.



Mémo

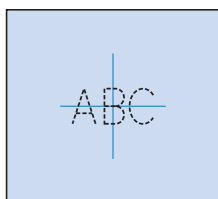
- Vous pouvez utiliser le tournevis fourni pour serrer ou desserrer la vis de réglage du cadre.



■ Utilisation du gabarit

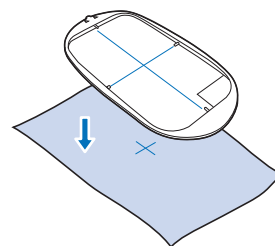
Si vous souhaitez broder le motif à un endroit particulier, utilisez un gabarit avec le cadre.

1 À l'aide d'une craie, marquez la zone que vous souhaitez broder sur le tissu.



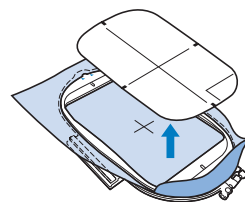
2 Placez le gabarit sur le cadre intérieur.

3 Alignez la marque du tissu sur la ligne de base du gabarit.



4 Posez le cadre intérieur avec le tissu sur le cadre extérieur et, au besoin, ajustez le tissu pour aligner les marques sur le tissu avec le gabarit.

5 Retirez le gabarit.



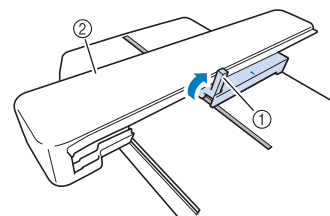
Fixation du cadre de broderie

Remarque

- Bobinez et installez la canette avant de fixer le cadre de broderie en veillant à utiliser le fil de la canette recommandé. Avant de commencer à broder, vérifiez qu'il y a suffisamment de fil dans la canette.

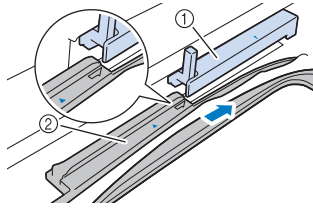
1 Appuyez sur (Touche de levée du pied-de-biche) pour relever le pied-de-biche.

2 Soulevez le levier de sécurité du cadre.



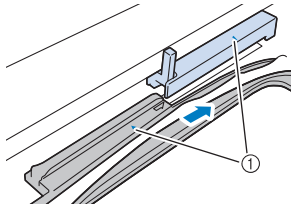
- ① Levier de sécurité du cadre
- ② Chariot

- 3 Alignez le guide du cadre de broderie sur le bord droit du support du cadre de broderie.



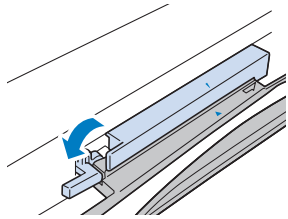
- ① Support du cadre de broderie
- ② Guide du cadre de broderie

- 4 Faites glisser le cadre de broderie dans le support, en veillant à aligner le repère fléché du cadre de broderie sur celui du support.




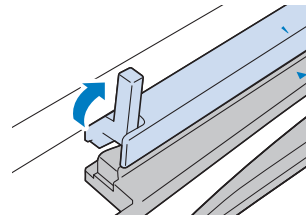
- ① Repère fléché

- 5 Abaissez le levier de sécurité du cadre de sorte qu'il soit de niveau avec le cadre pour fixer le cadre de broderie dans le support du cadre de broderie.

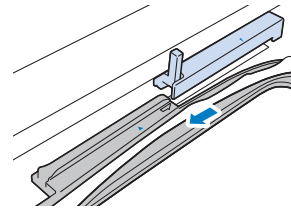


■ Retrait du cadre de broderie

- 1 Appuyez sur  (Touche de levée du pied-de-biche) pour relever le pied-de-biche.
- 2 Soulevez le levier de sécurité du cadre.



- 3 Tirez le cadre de broderie vers vous.



⚠ ATTENTION

- Si le levier de sécurité du cadre n'est pas abaissé, le message suivant apparaît. Vous ne pouvez pas commencer à broder tant que le levier de sécurité du cadre n'est pas abaissé.

Veillez à ce que le cadre de broderie soit positionné le plus en arrière possible. VERROUILLEZ LE LEVIER DE SECURITE DU CADRE.

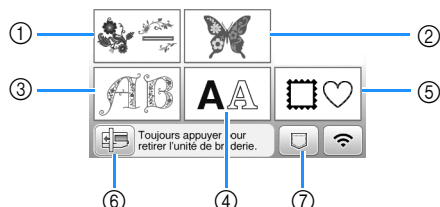
OK

Broderie

Informations concernant les droits d'auteur

Les motifs enregistrés sur la machine sont destinés à un usage privé uniquement. Toute utilisation publique ou commerciale des motifs protégés par le droit d'auteur constitue une violation de la loi sur les droits d'auteur et est strictement interdite.

Types de motifs de broderie



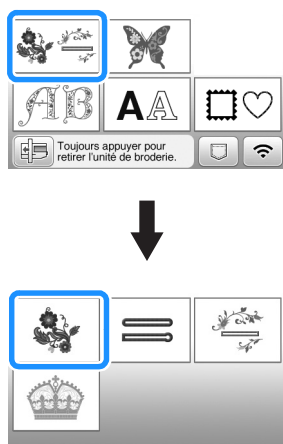
- ① Motifs de broderie
- ② Motifs « exclusifs » Brother
- ③ Motifs alphabet floral
- ④ Motifs de caractères
- ⑤ Motifs d'encadrement
- ⑥ Appuyez sur cette touche pour retirer l'unité de broderie
- ⑦ Motifs mémorisés dans la machine, motifs enregistrés sur un lecteur flash USB ou motifs transférés par le biais du réseau sans fil. (page 47)

- Consultez le « guide de motifs de broderie » pour plus d'informations sur les motifs de broderie de chaque catégorie.

Sélection d'un motif de broderie

1 Appuyez sur sur l'écran de sélection des types de motifs, puis appuyez sur .

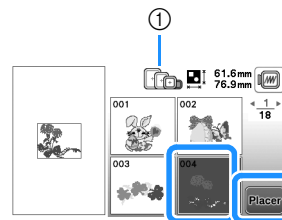
- Si l'écran de sélection des types de motifs n'est pas affiché, appuyez sur pour afficher l'écran ci-dessous.



2 Appuyez sur ou sur pour afficher le motif de votre choix sur l'écran.

3 Sélectionnez un motif de broderie, puis appuyez sur .

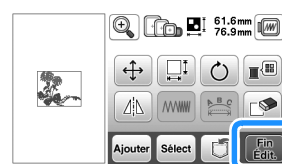
- Les options des cadres disponibles sont affichées sur l'écran.



- ① Blanc : Cadre qui peut être utilisé avec le motif sélectionné
- Gris : Cadre qui ne peut pas être utilisé avec le motif sélectionné

→ L'écran de modification de motifs apparaît.

4 Appuyez sur .

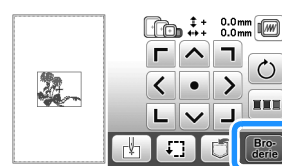


- Pour plus de détails sur l'écran de modification des motifs, reportez-vous à la section « Modification des motifs (écran de modification de motifs) » à la page 42. Vous pouvez déplacer le motif, changer sa taille et effectuer de nombreuses autres opérations de modification.

- Vous pouvez également déplacer le motif en le faisant glisser à l'aide de votre doigt.

→ L'écran de réglages de broderie apparaît.

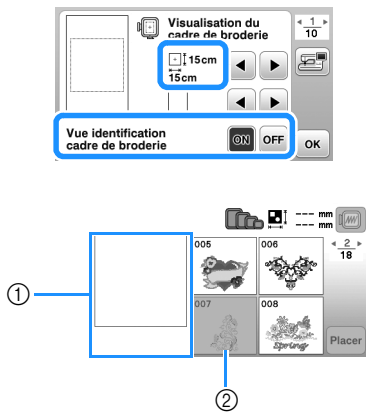
5 Appuyez sur .



- Pour plus de détails sur l'écran de réglages de broderie, reportez-vous à la section « Modification des motifs (écran de réglages de broderie) » à la page 44.
- Confirmez l'emplacement du motif à broder en vous reportant à la section « Vérification de l'emplacement du motif » à la page 33.

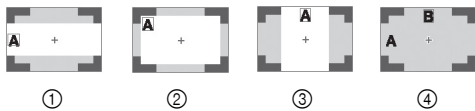
Mémo

- Si [Vue identification cadre de broderie] sur l'écran de réglages est défini sur [ON], vous pouvez modifier le motif à l'écran comme si ce cadre de broderie était fixé.



- ① La zone de broderie du cadre sélectionné s'affiche.
- ② Les motifs ne convenant pas au cadre sélectionné sont grisés et ne peuvent pas être sélectionnés.

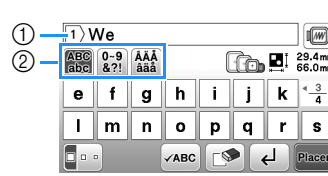
- Trois tailles de zones de broderie sont disponibles pour le cadre de broderie (petit). Lorsque [Vue identification cadre de broderie] est défini sur [ON] pour le cadre de broderie (petit), vous pouvez voir plus facilement la zone de disposition des motifs. La zone en dehors de la zone de broderie possède un arrière-plan d'une couleur différente.



- ① 2 cm x 6 cm (env. 1" / pouce (H) x 2-1/2" / pouces (L))
- ② 3 cm x 5 cm (env. 1-1/8" / pouces (H) x 2" / pouces (L))
- ③ 4 cm x 3 cm (env. 1-1/2" / pouces (H) x 1-1/8" / pouces (L))
- ④ Les motifs sont disposés en dehors de la zone de broderie.

Sélection de motifs de caractères

- 1 Appuyez sur
- 2 Appuyez sur la touche de la police à broder.
- 3 Appuyez sur un onglet pour afficher l'écran de sélection de votre choix, puis entrez le texte.



- ① Numéro de ligne actuel
- ② Onglet

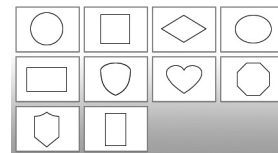
- Pour entrer un espace, appuyez sur
- Après avoir sélectionné un caractère, si vous souhaitez modifier sa taille, appuyez sur . La taille est modifiée à chaque fois que vous appuyez sur la touche (grand, moyen, petit). Une fois que la taille des caractères a été modifiée, tous les caractères de la même ligne prendront cette nouvelle taille.
- Si vous commettez une erreur, appuyez sur pour l'effacer.
- Pour vérifier tous les caractères entrés, par exemple, s'il y a plusieurs lignes de texte, appuyez sur
- Pour ajouter plusieurs lignes, appuyez sur
- Si la police japonaise est sélectionnée, vous pouvez basculer entre le texte écrit verticalement et horizontalement en appuyant sur

- 4 Appuyez sur

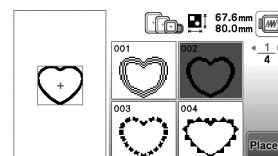
- Pour plus de détails sur la modification des motifs, reportez-vous à la section « Modification des motifs (écran de modification de motifs) » à la page 42.

Sélection de motifs d'encadrement

- 1 Appuyez sur
- 2 Appuyez sur la touche correspondant à la forme du motif d'encadrement que vous souhaitez broder.



- 3 Appuyez sur la touche du motif d'encadrement à broder.



4 Appuyez sur .

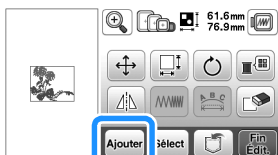
- Pour plus de détails sur la modification des motifs, reportez-vous à la section « Modification des motifs (écran de modification de motifs) » à la page 42.

■ Combinaison de motifs

1 Sélectionnez un motif et appuyez sur .

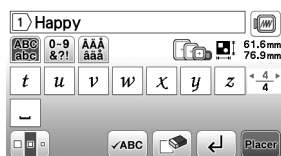
2 Modifiez le motif si nécessaire, puis appuyez sur .

- Pour plus de détails sur la modification des motifs, reportez-vous à la section « Écran de modification de motifs » à la page 42.



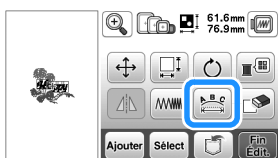
3 Appuyez sur pour entrer les caractères alphabétiques.

4 Sélectionnez et entrez « Happy ».



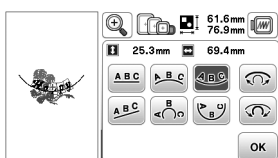
5 Appuyez sur .

6 Appuyez sur , puis sélectionnez .



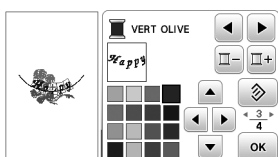
- Pour plus de détails sur la modification des caractères, reportez-vous à la section « Écran de modification de la police » à la page 43.

7 Changez la disposition des caractères, puis appuyez deux fois sur pour revenir à l'écran de modification des motifs.






8 Appuyez sur pour modifier la couleur.

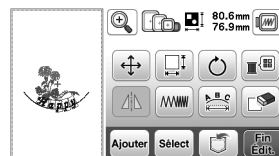
9 Changez la couleur des caractères, puis appuyez sur .



- Pour plus de détails sur la modification des couleurs, reportez-vous à la section « Écran de modification de motifs » à la page 42.

10 Modifiez la position du motif.

- Vous pouvez sélectionner le motif à l'aide de votre doigt, puis le déplacer en le faisant glisser.  permet de sélectionner les motifs qui se chevauchent et qu'il n'est pas possible de sélectionner en touchant l'écran.
- Appuyez sur  pour déterminer précisément la position du motif.
- Appuyez sur  pour contrôler l'aperçu des motifs combinés.

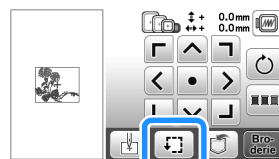


11 Appuyez sur .

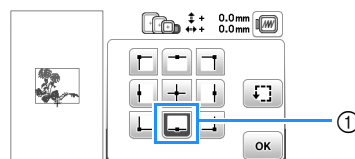
■ Vérification de l'emplacement du motif

Le cadre de broderie se déplace et indique l'emplacement du motif. Regardez attentivement le cadre pour vous assurer que le motif sera brodé au bon endroit.

1 Appuyez sur sur l'écran de réglages de broderie.




2 Dans , appuyez sur la touche de l'emplacement à vérifier.

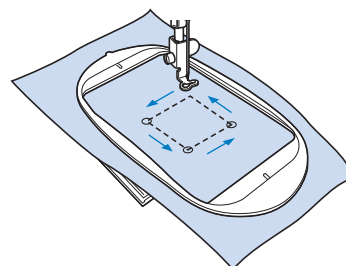


① Emplacement sélectionné

→ Le chariot se déplace vers l'emplacement sélectionné sur le motif.

📌 Mémo

- Pour visualiser l'ensemble de la zone de broderie, appuyez sur . Le cadre de broderie se déplace et indique la zone de broderie.



⚠ ATTENTION

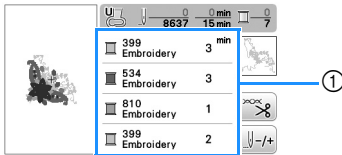
- Veillez toujours à relever l'aiguille lorsque le cadre de broderie est en mouvement. Si elle est abaissée, elle pourrait se casser et vous risqueriez de vous blesser.

3 Appuyez sur **OK**, puis sur **Broderie**.


Broderie d'un motif

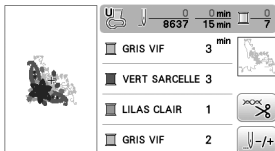
Les motifs de broderie sont brodés avec un changement de fil après chaque couleur.



1 Préparez les couleurs de fil à broder comme indiqué à l'écran.



① Ordre des couleurs de broderie

- Le nom de couleur de fil ou le numéro du fil apparaissent à l'écran, en fonction du paramètre sélectionné dans l'écran de réglages. Appuyez sur  pour modifier le réglage dans l'écran de réglages. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Modification de l'affichage des couleurs de fils » à la page 35.



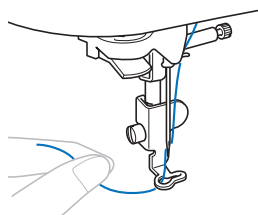
- La fonction de coupure de fil automatique coupe le fil à la fin de la broderie de chaque couleur. Cette fonction est activée par défaut. Pour désactiver cette fonction, appuyez sur la touche , puis sur .

2 Placez le fil à broder, puis enfiler l'aiguille.

- Reportez-vous à la section « Enfilage du fil supérieur » à la page 20.

3 Relevez le levier du pied-de-biche et faites passer le fil par le trou du pied de broderie, et maintenez-le légèrement de votre main gauche.

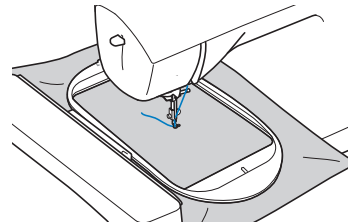
Ne tendez pas trop le fil.



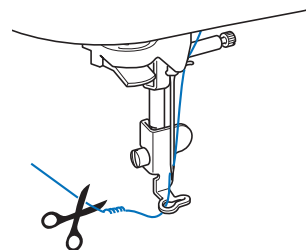
⚠ ATTENTION

- Ni les mains ni aucun autre objet ne doit venir heurter le chariot pendant la broderie. Le motif risquerait de se décaler.
- Lorsque vous brodez sur de grands vêtements (surtout sur des vestes et sur d'autres types de tissus lourds), ne laissez pas le tissu pendre du bord de la table. Sinon, l'unité de broderie ne peut se déplacer librement, et le cadre de broderie risque de toucher l'aiguille, tordant ou cassant l'aiguille, et vous exposant à des risques de blessures. Positionnez le tissu de façon à ce qu'il ne pende pas de la table, ou tenez-le pour l'empêcher de traîner.

4 Abaissez le pied-de-biche, puis appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer à broder. Après 5-6 points, appuyez de nouveau sur la touche « Marche/Arrêt » pour arrêter la machine.



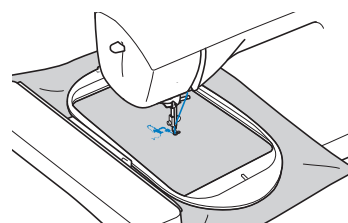
5 Coupez l'excédent de fil à la fin de la broderie. Si la fin de la broderie se trouve sous le pied-de-biche, soulevez-le avant de couper l'excédent de fil.



- Si l'extrémité du fil dépasse au début de la broderie, vous risquez de broder par-dessus en brodant le motif. Il serait alors difficile d'éliminer l'excès de fil une fois la broderie terminée. Coupez l'excédent de fil au début de l'ouvrage.

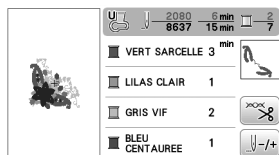
6 Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer à broder.

→ La broderie s'arrête automatiquement avec des points de renfort une fois que la broderie dans une couleur est terminée. Lorsque la coupure de fil automatique est définie, le fil est coupé.



7 Retirez le fil de la première couleur de la machine.

8 Effectuez les mêmes opérations pour broder les autres couleurs.



→ Une fois la dernière couleur brodée, un message vous informant que la broderie est terminée s'affiche à l'écran. Appuyez sur **OK**. L'écran initial s'affiche de nouveau.

9 Coupez l'excédent de fils de la couleur.

■ Modification de l'affichage des couleurs de fils

Il est possible d'afficher le nom des couleurs de fils ou le numéro de fil à broder.

📖 Mémo

- Les couleurs à l'écran peuvent varier légèrement des couleurs réelles.
- [Original], les données importées qui restent de la marque de fil créée avec le logiciel, est réglé par défaut.

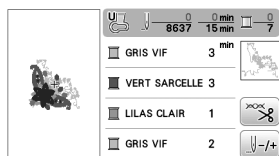
1 Appuyez sur et, à l'aide de ou de , affichez l'écran de réglages suivant.






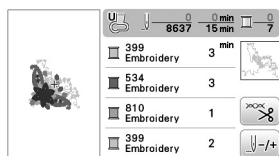
2 Appuyez sur ou dans le menu pour sélectionner [Nom de la couleur] ou [#123] (numéro de fil).



- Lorsque [Nom de la couleur] est sélectionné, le nom des couleurs de fil est affiché.




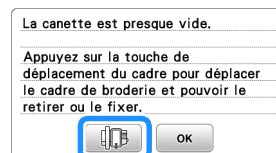
- Lorsque [#123] est sélectionné, le numéro de fil à broder s'affiche. Appuyez sur  ou  dans le menu  #123 pour sélectionner la marque du fil.



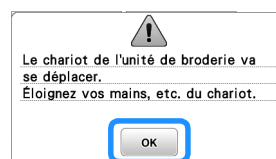
3 Appuyez sur **OK**.

■ Si la canette n'a plus de fil

Lorsque la canette commence à manquer de fil pendant la broderie, la machine s'arrête et le message suivant s'affiche. Appuyez sur  et suivez les instructions ci-dessous pour remplacer la canette. S'il ne reste que quelques points à broder, vous pouvez broder environ 10 points finaux sans réenfiler la machine en appuyant sur **OK**. La machine s'arrête après avoir brodé environ 10 points.



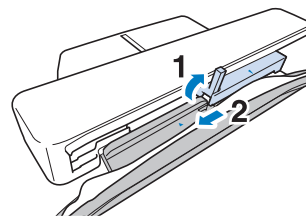
1 Appuyez sur **OK**.



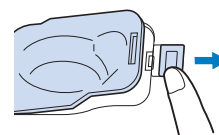
→ Une fois que le fil aura été coupé automatiquement, le chariot se déplace.

2 Déverrouillez le levier de sécurité du cadre et enlevez le cadre de broderie.

- Veillez à ne pas appliquer une force importante sur le tissu à ce stade. Sinon, il risque de se détendre dans le cadre.

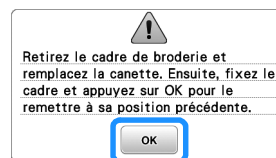



3 Insérez une canette embobinée dans la machine. (Reportez-vous à la section « Installation de la canette » à la page 19.)

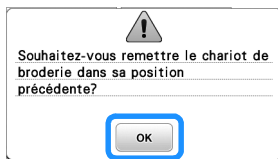


4 Fixez le cadre de broderie.

5 Appuyez sur **OK**.





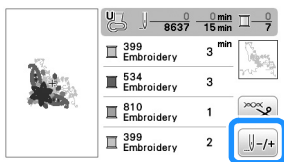
- 6 Appuyez sur .






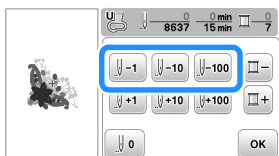
- 7 Pour revenir à la zone du motif où vous avez arrêté la broderie, suivez les étapes 3 à 6 dans la section suivante.

■ Si le fil se casse pendant la broderie





- 1 Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour arrêter la machine.
- 2 Si le fil supérieur s'est cassé, réenfilez le fil supérieur. Si le fil de la canette s'est cassé, appuyez sur  et suivez les instructions des étapes 1 à 6 dans la section précédente pour réinstaller la canette.
- 3 Appuyez sur .




- 4 Appuyez sur ,  ou  pour faire reculer l'aiguille du nombre correct de points avant l'endroit où le fil s'est cassé.



Mémo

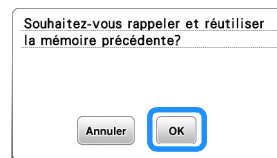
- Si vous ne pouvez pas revenir à l'endroit où le fil s'est cassé, appuyez sur  pour sélectionner la couleur et passer à la position de départ de cette couleur, puis utilisez ,  ou  pour retourner légèrement avant l'endroit où le fil s'est cassé.

- 5 Appuyez sur  pour revenir à l'écran initial.

- 6 Appuyez sur  (Touche de soulèvement du pied-de-biche), puis appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour continuer à broder.




■ Reprise de la broderie après une mise hors tension

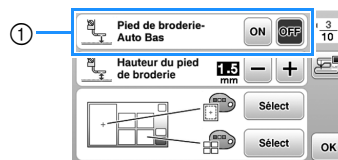
La couleur et le numéro de point en cours sont enregistrés si vous interrompez la broderie. Lors de la prochaine mise sous tension de la machine, vous pouvez poursuivre ou supprimer le motif.



Pied de broderie-Auto Bas

Vous pouvez choisir un réglage qui permet d'abaisser automatiquement le pied de broderie au début de la broderie.


- 1 Appuyez sur  pour afficher l'écran de réglages, puis affichez la page 3 en appuyant sur / .
- 2 Réglez [Pied de broderie-Auto Bas] sur [ON].

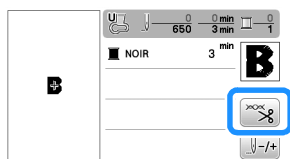




- ① Quand cette fonction est réglée sur [ON], lorsque vous appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » alors que le pied-de-biche est relevé, le pied-de-biche s'abaisse automatiquement avant de commencer à broder.

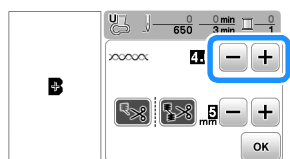
Réglage de la tension du fil


La tension du fil supérieur a changé.

1 Appuyez sur .



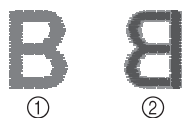
2 Appuyez sur  pour relâcher la tension du fil supérieur. (Le chiffre de tension diminue.)
Appuyez sur  pour augmenter la tension du fil supérieur. (Le chiffre de tension augmente.)



3 Appuyez sur .

■ Tension du fil correcte

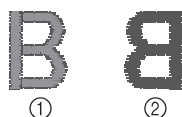
La tension du fil est correcte lorsque le fil supérieur est à peine visible sur l'envers (dessous) du tissu.



- ① Endroit (dessus) du tissu
- ② Envers (dessous) du tissu

■ Le fil supérieur est trop tendu

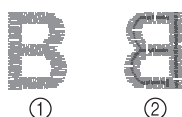
Le fil de la canette est visible sur l'endroit (dessus) du tissu. Dans cet exemple, réduisez la tension du fil supérieur.



- ① Endroit (dessus) du tissu
- ② Envers (dessous) du tissu



■ Le fil supérieur n'est pas assez tendu

Le fil supérieur est mal tendu. Dans cet exemple, augmentez la tension du fil supérieur.



- ① Endroit (dessus) du tissu
- ② Envers (dessous) du tissu

💡 Remarque

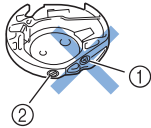
- Si le fil supérieur n'est pas correctement enfilé ou si la canette n'est pas correctement installée, il ne sera peut-être pas possible de régler correctement la tension du fil. Si la tension correcte du fil n'est pas obtenue, enflesez de nouveau le fil supérieur et insérez correctement la canette.
- Lorsque [Tension des fils broderie] est affiché sur l'écran de réglages, la tension du fil supérieur peut être réglée pour la broderie. Le réglage sélectionné est appliqué à tous les motifs.
Lorsque vous brodez, vous pouvez régler la tension du fil supérieur à partir de l'écran de réglages si celui-ci est trop ou pas assez tendu. Appuyez sur  pour augmenter la tension du fil supérieur et sur  pour la diminuer. Si un motif de broderie particulier doit être réglé avec davantage de précision, reportez-vous à la section « Réglage de la tension du fil » à la page 37.



Réglage du boîtier de la canette (sans couleur sur la vis)

Le boîtier de la canette (sans couleur sur la vis) peut être réglé lorsqu'une modification de la tension de la canette est nécessaire pour l'adapter à différents types de fils de la canette. Reportez-vous à la section « Broder des finitions parfaites » à la page 27.

Pour régler la tension de la canette pour la fonction de broderie, en utilisant le boîtier de la canette (sans couleur sur la vis), tournez la vis à tête fendue (-) avec un tournevis (petit).



- ① Ne tournez pas la vis cruciforme (+).
- ② Réglez à l'aide d'un tournevis (petit).

■ Tension correcte

Le fil supérieur apparaît légèrement sur l'envers du tissu.



- ① Endroit
- ② Envers

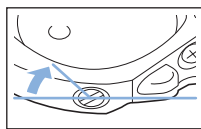
■ Le fil de la canette n'est pas assez tendu

Le fil de la canette apparaît légèrement sur l'endroit du tissu.



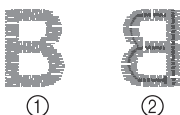
- ① Endroit
- ② Envers

Si ceci se produit, tournez la vis à tête fendue (-) dans le sens des aiguilles d'une montre de 30 à 45 degrés environ pour augmenter la tension de la canette, en faisant attention de ne pas la serrer excessivement.



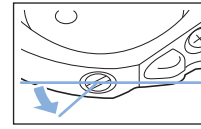
■ Le fil de la canette est trop tendu

Sur l'endroit du tissu, le fil supérieur semble former des boucles/se relever et le fil de la canette n'est pas visible sur l'envers du tissu.



- ① Endroit
- ② Envers

Si ceci se produit, tournez la vis à tête fendue (-) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre de 30 à 45 degrés environ, pour diminuer la tension de la canette, en faisant attention de ne pas la desserrer excessivement.



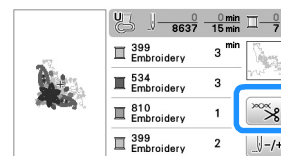
⚠ ATTENTION

- Lors du réglage du boîtier de la canette, retirez toujours la canette du boîtier de la canette.
- NE réglez PAS la position de la vis cruciforme (+) sur le boîtier de la canette : vous risqueriez d'endommager le boîtier de la canette et de le rendre inutilisable.
- S'il est difficile de tourner la vis à tête fendue (-), ne forcez pas. En tournant excessivement la vis ou en la forçant dans l'un des deux sens (de rotation), vous risquez d'endommager le boîtier de la canette. En cas de dommage, le boîtier de la canette risquerait de ne plus assurer une tension adéquate.

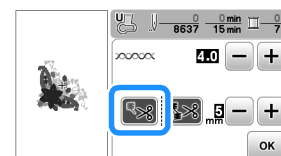
Utilisation de la fonction de coupure de fil automatique (Coupure fin de couleur)

La fonction de coupure de fil automatique coupe le fil à la fin de la broderie de chaque couleur. Cette fonction est activée par défaut. Pour désactiver cette fonction, appuyez sur la touche puis sur .

1 Appuyez sur .



2 Appuyez sur pour désactiver la fonction de coupure de fil automatique.






→ La touche est représentée par à l'écran

- Lorsqu'un fil de couleur est brodé, la machine s'arrête sans couper le fil.

3 Appuyez sur pour revenir à l'écran initial.

Utilisation de la fonction de coupure de fil (Coupure de point sauté)

La fonction de coupure de fil  permet de couper automatiquement tout excès de sauts de fil dans la couleur. Le cadre de broderie (petit) ne peut pas être utilisé. Cette fonction est activée par défaut. Pour désactiver cette fonction, appuyez sur la touche  puis sur .

* Votre réglage personnalisé restera actif à la remise sous tension de la machine après l'avoir mise hors tension.

⚠ ATTENTION

- Le chariot de l'unité de broderie va se déplacer. Éloignez vos mains etc. du chariot. Sinon, vous risquez de vous blesser.

ABCDEF


① Point sauté

①

💡 Remarque

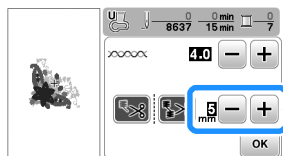
- Quand cette fonction est activée, utilisez une aiguille à pointe boule 75/11 (vendue séparément) pour broder des motifs comportant des points sautés courts tels que des lettres de l'alphabet. L'usage d'autres aiguilles peut provoquer la cassure du fil.

■ Sélection de la longueur du point sauté à ne pas couper

Quand la fonction de coupure de fil  est activée, vous pouvez sélectionner la longueur à partir de laquelle la coupure du point sauté commence.

* Votre réglage personnalisé restera actif à la remise sous tension de la machine après l'avoir mise hors tension. Appuyez sur ou pour sélectionner la longueur du point sauté.




Par exemple : Appuyez sur pour sélectionner 25 mm (1" / pouce) et la machine ne coupera pas les points sautés de 25 mm ou moins avant de passer au point suivant.

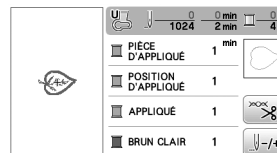


📖 Mémo

- Si un motif comporte de nombreuses coupures, il est recommandé de sélectionner un réglage de coupure de point sauté plus élevé afin de réduire le nombre excessif de fils coupés sur l'envers du tissu.
- Plus le chiffre de la longueur du point sauté est élevé, moins la machine réalisera de coupures. Si tel est le cas, un plus grand nombre de points sautés restera sur la surface du tissu.

Broderie de motifs d'appliqués

Lorsque l'écran de l'ordre de broderie des couleurs indique  (PIÈCE D'APPLIQUÉ),  (POSITION D'APPLIQUÉ) ou  (APPLIQUÉ), respectez la procédure ci-dessous.



Matériel nécessaire

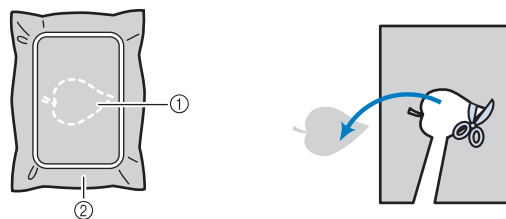
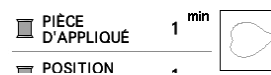
- Tissu pour la pièce d'appliqué
- Tissu pour la base d'appliqué
- Renfort de broderie
- Colle à tissu ou spray adhésif provisoire
- Fil de broderie

💡 Remarque

- Les noms et numéros corrects des couleurs de fils à utiliser ne s'affichent pas. Sélectionnez les couleurs de fils en fonction de celles du motif d'appliqué.

■ 1. Création d'une pièce d'appliqué

- 1 Fixez le renfort de broderie sur l'envers du tissu d'appliqué.
- 2 Cousez la ligne de découpe de la pièce d'appliqué. Retirez le tissu de la pièce d'appliqué du cadre de broderie et découpez soigneusement le long de la ligne de découpe cousue.



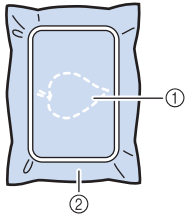
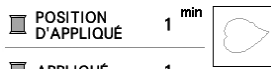
- ① Contour de l'appliqué
- ② Pièce d'appliqué

💡 Remarque

- Si la pièce d'appliqué est découpée côté intérieur de la ligne de découpe, elle n'est peut-être pas correctement fixée au tissu. Par conséquent, coupez soigneusement la pièce d'appliqué le long de la ligne de découpe.
- Une fois la pièce d'appliqué découpée, retirez délicatement tout fil restant.

2. Couture de la position d'appliqué sur le tissu de base

1 Cousez la position de l'appliqué.



- ① Position de l'appliqué
- ② Pièce de base

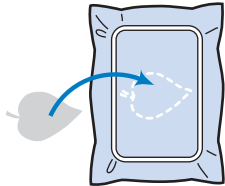
2 Retirez le cadre de broderie de l'unité de broderie.

Remarque

- Ne retirez pas le tissu de base du cadre de broderie tant que la couture n'est pas terminée.

3. Fixation de la pièce d'appliqué sur le tissu de base

1 Appliquez un peu de colle à tissu ou de produit adhésif provisoire sur l'envers de la pièce d'appliqué, puis placez cette dernière sur le tissu de base à l'intérieur du contour de la position cousue à l'étape 1 de la section « 2. Couture de la position d'appliqué sur le tissu de base ».

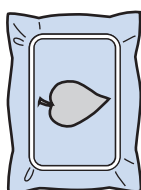
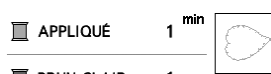


Remarque

- Si vous ne parvenez pas à fixer la pièce d'appliqué sur le tissu de base avec de la colle à tissu ou un produit adhésif provisoire, faufilez-la avec des points faufilage.
- Si vous utilisez du tissu fin pour la pièce d'appliqué, renforcez-le et fixez-le à l'aide d'une feuille adhésive thermocollante. Vous pouvez utiliser un fer à repasser pour fixer la pièce d'appliqué sur l'emplacement de l'appliqué.

2 Une fois la pièce d'appliqué mise en place, fixez le cadre de broderie à la machine.

Enfilez la machine avec le fil à broder, abaissez le levier du pied-de-biche, puis appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour broder l'appliqué.



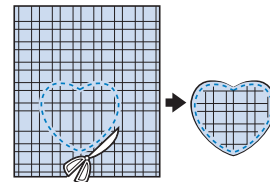
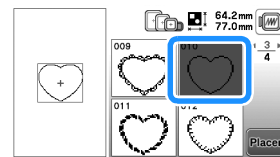
3 Terminez la broderie du reste du motif.

Utilisation d'un motif d'encadrement pour créer un appliqué

Vous pouvez utiliser des motifs d'encadrement de forme et de taille identiques pour créer un appliqué. Brodez un motif avec un point droit et un motif avec un point plumetis.

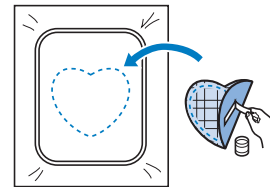
Méthode 1

1 Sélectionnez un motif d'encadrement avec un point droit. Brodez le motif sur le tissu de l'appliqué, puis coupez soigneusement le long du bord extérieur de la forme.

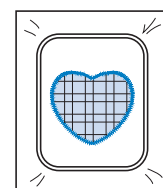
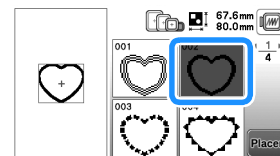


2 Brodez le même motif qu'à l'étape 1 sur le tissu de base.

Appliquez une fine couche de colle à tissu ou pulvérisez un produit adhésif provisoire sur l'envers de l'appliqué créé à l'étape 1. Fixez l'appliqué sur le tissu de base en faisant correspondre les formes.

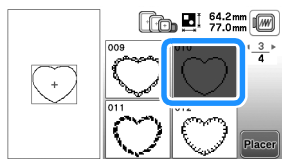


3 Sélectionnez un motif d'encadrement avec un point plumetis de forme identique à celle de l'appliqué. Brodez sur l'appliqué et le tissu de base de l'étape 2 pour créer l'appliqué.



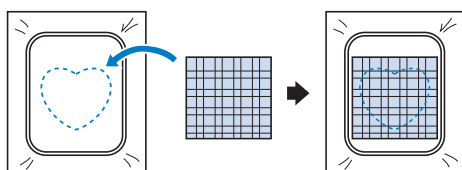
■ Méthode 2

- 1 Sélectionnez un motif d'encadrement avec un point droit et brodez-le sur le tissu de base.

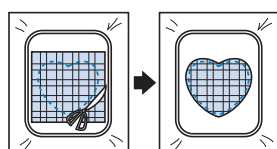


- 2 Placez le tissu d'appliqué sur le motif brodé à l'étape 1 et brodez le même motif sur le tissu d'appliqué.

- Vérifiez que le tissu d'appliqué recouvre complètement la ligne de couture.



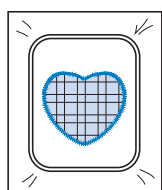
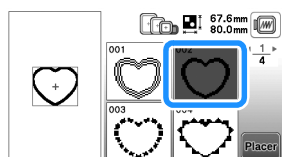
- 3 Retirez le cadre de broderie de l'unité de broderie et coupez le long de la couture extérieure de l'appliqué.



💡 Remarque

- Ne retirez pas le tissu du cadre de broderie pour le couper. De même, veillez à ne pas tirer ni pousser sur le tissu. Sinon, il risque de se détendre dans le cadre.

- 4 Fixez de nouveau le cadre de broderie sur l'unité de broderie.
 - 5 Sélectionnez le motif d'encadrement au point plumetis de la même forme que l'appliqué et brodez le motif de points plumetis pour créer un appliqué.
- Ne modifiez pas la taille ou l'emplacement du motif.



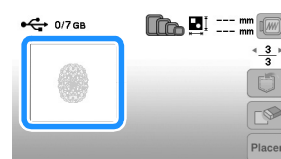
Fractionner les motifs de broderie

Vous pouvez broder les motifs de broderie fractionnés créés avec PE-DESIGN Ver.7 ou ultérieure, ou avec PE-DESIGN NEXT. Les motifs de broderie fractionnés plus grands que le cadre de broderie sont divisés en plusieurs sections, qui se combinent pour former un motif entier une fois toutes les sections brodées.

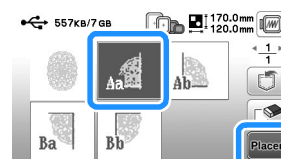
Pour plus de détails sur la création de motifs de broderie fractionnés et pour des instructions de broderie plus détaillées, consultez le manuel d'instructions fourni avec PE-DESIGN Ver.7 ou ultérieure, ou PE-DESIGN NEXT.

- 1 Insérez le lecteur flash USB contenant le motif de broderie fractionné créé, puis sélectionnez le motif à broder.

- Pour de plus amples détails, reportez-vous à la section « Récupération des motifs de broderie » à la page 47.

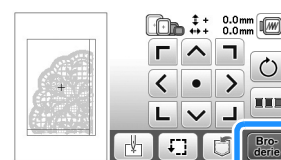


- 2 Sélectionnez la section à broder et appuyez sur **Placer**.



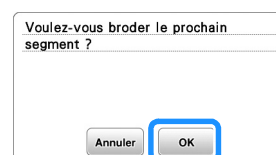
- Sélectionnez les sections par ordre alphabétique.

- 3 Appuyez sur **Fin Edit.** et sur **Broderie**.



- 4 Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour broder la section du motif.

- 5 Une fois la broderie terminée, l'écran suivant s'affiche. Appuyez sur **OK**.



→ Un écran s'affiche, permettant de sélectionner une section du motif de broderie fractionné.

- 6 Répétez les étapes 2 à 5 pour broder les sections restantes du motif.

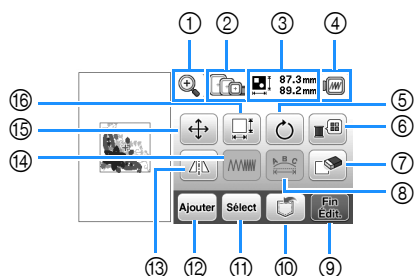
Modification des motifs (écran de modification de motifs)

Si un motif est sélectionné dans l'écran de sélection des motifs et si vous appuyez sur **Placer**, l'écran de modification de motifs apparaît. Après avoir appuyé sur une touche pour modifier le motif, appuyez sur **OK** pour revenir à l'écran précédent. Pour finaliser la modification, appuyez sur **Fin Edit.** pour passer à l'écran de réglages de broderie.

ATTENTION

- Lorsque vous avez révisé un motif, vérifiez l'affichage des cadres de broderie disponibles et utilisez un cadre approprié. Si vous utilisez un cadre de broderie non disponible, le pied-de-biche risque de heurter le cadre et vous pourriez vous blesser ou provoquer des dommages.

■ Écran de modification de motifs



Mémo

- Si une touche s'affiche en gris clair, vous ne pouvez pas utiliser cette fonction avec le motif sélectionné.

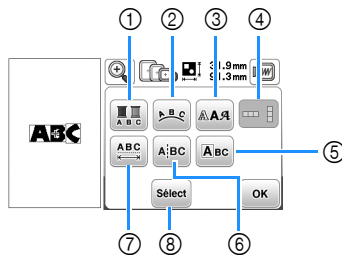
N°	Affichage		Description
	Nom de la touche		
①		Touche de loupe	Appuyez sur cette touche pour agrandir le motif à l'écran.
②		Cadre de broderie	Affiche les cadres de broderie pouvant être utilisés (page 31).
③		61.6mm 76.9mm	Indique la taille de l'ensemble des motifs combinés.
		Taille du motif	
④		Touche d'aperçu	Appuyez sur cette touche pour afficher l'image brodée. Appuyez sur pour sélectionner le cadre utilisé dans l'aperçu. <ul style="list-style-type: none"> : Très grand cadre de broderie/26 cm x 16 cm (10-1/4" / pouces x 6-1/4" / pouces) : Grand cadre de broderie (vendu séparément pour certains modèles)/18 cm x 13 cm (7" / pouces x 5" / pouces) : Cadre de broderie moyen (vendu séparément pour certains modèles)/10 cm x 10 cm (4" / pouces x 4" / pouces) : Petit cadre de broderie (vendu séparément pour certains modèles)/2 cm x 6 cm (1" / pouce x 2-1/2" / pouces) Appuyez sur pour agrandir l'image du motif.

N°	Affichage		Description
	Nom de la touche		
⑤		Touche de rotation	Appuyez sur cette touche pour faire pivoter le motif. Appuyez sur pour que le motif revienne à sa position initiale.
⑥		Touche de palette de couleurs des fils	Appuyez sur cette touche pour modifier les couleurs du motif affiché. Appuyez sur ou pour sélectionner la marque du fil. Appuyez sur ou pour sélectionner la couleur à modifier. Appuyez sur ou touchez une nouvelle couleur dans la palette. Pour revenir à la couleur initiale, appuyez sur .
⑦		Touche d'effacement	Appuyez sur cette touche pour effacer le motif sélectionné (le motif encadré en rouge).
⑧		Touche de modification de la police	Appuyez sur cette touche pour afficher l'écran de modification de la police. (page 43)
⑨		Touche de fin de modification	Appuyez sur cette touche pour afficher l'écran de réglages de broderie. (page 44)
⑩		Touche de mise en mémoire	Appuyez sur cette touche pour enregistrer les motifs dans la mémoire de la machine ou sur le lecteur flash USB. Les motifs peuvent aussi être transférés vers un ordinateur par connexion à un réseau sans fil. (page 47)
⑪		Touche de sélection des motifs	Lors de la sélection d'un motif combiné, utilisez cette touche pour sélectionner une partie du motif à modifier. Le motif sélectionné est mis en évidence par un cadre rouge.
⑫		Touche d'ajout	Appuyez sur cette touche pour ajouter un autre motif de broderie au motif actuellement affiché.
⑬		Touche d'image en miroir horizontale	Appuyez sur cette touche pour créer une image en miroir horizontale du motif sélectionné.
⑭		Touche de densité de fil	Appuyez sur cette touche pour modifier la densité de fil de certains caractères alphabétiques ou motifs d'encadrement.
⑮		Touche de déplacement	Appuyez sur cette touche pour déplacer le motif. Utilisez pour déplacer le motif dans le sens indiqué par la flèche. Appuyez sur pour centrer le motif.

N°	Affichage	Description
	Nom de la touche	
16		Appuyez sur cette touche pour modifier la taille du motif. : Permet d'agrandir proportionnellement le motif. : Permet de réduire proportionnellement le motif. : Permet d'étirer le motif horizontalement. : Permet de réduire le motif horizontalement. : Permet d'étirer le motif verticalement. : Permet de réduire le motif verticalement. : Permet de rétablir la taille d'origine du motif. : Permet de modifier la taille des motifs de caractères.
	Touche de taille	

■ Écran de modification de la police

L'écran de modification de la police apparaît lorsque vous appuyez sur sur l'écran de modification de motifs.



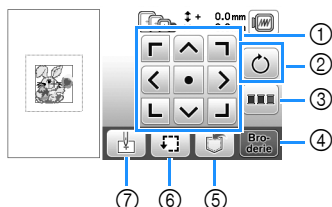
N°	Affichage	Description
	Nom de la touche	
1		Appuyez sur cette touche lorsque vous voulez changer la couleur du fil, caractère par caractère lorsque vous brodez des caractères. Étant donné que la machine s'arrête à la fin de chaque caractère, le changement de fil supérieur se fait lors de la broderie. Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler le réglage.
	Touche multicolore	
2		Appuyez sur cette touche pour modifier la configuration d'un motif de caractères. Si vous sélectionnez un arc () , utilisez les touches et pour en modifier la courbure. : permet d'aplanir l'arc. : permet d'arrondir l'arc. Lorsque vous sélectionnez , les touches et deviennent et . Vous pouvez augmenter ou réduire la pente. Pour adapter la distance entre les motifs de caractères sur la ligne, appuyez sur .
	Touche d'assemblage	

N°	Affichage	Description
	Nom de la touche	
3		Appuyez sur cette touche pour modifier la police des caractères sélectionnés. La modification de la police peut ne pas être possible; elle dépend de la police sélectionnée.
	Touche de police	
4		Appuyez sur cette touche pour basculer entre le texte écrit verticalement et horizontalement. (Police japonaise uniquement)
	Touche de texte vertical/horizontal	
5		Appuyez sur cette touche pour modifier chaque caractère séparément. Lorsque vous appuyez sur , sélectionnez le caractère à l'aide de pour changer la taille. Lorsque vous appuyez sur , sélectionnez le caractère à l'aide de pour changer la police.
	Touche de modification des caractères	
6		Appuyez sur cette touche pour séparer le texte entre les caractères de façon à pouvoir les modifier séparément. Utilisez pour sélectionner le point de scission du motif, puis appuyez sur pour procéder à la scission. Aucun motif fractionné ne peut être recombéné.
	Touche de séparation de texte	
7		Appuyez sur cette touche pour modifier l'espacement des motifs de caractères. Appuyez sur pour augmenter ou réduire l'espacement des caractères. Appuyez sur pour que le motif revienne à son aspect initial.
	Touche d'espacement des caractères	
8		Lors de la sélection d'un motif combiné, utilisez cette touche pour sélectionner une partie du motif à modifier. Le motif sélectionné est mis en évidence par un cadre rouge. Si vous avez utilisé la touche de saut de ligne lors de la saisie du texte, des lignes simples peuvent être sélectionnées.
	Touche de sélection	

Modification des motifs (écran de réglages de broderie)

Lorsque vous appuyez sur **Fin Edit.** dans l'écran de modification, l'écran de réglages de broderie s'affiche. Une fois le motif modifié, appuyez sur **Broderie** pour passer à l'écran de broderie.

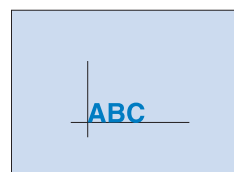
■ Écran de réglages de broderie



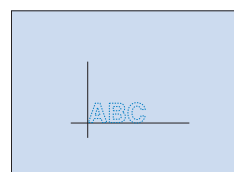
N°	Affichage	Description
	Nom de la touche	
①	 Touche de déplacement	Appuyez sur ces touches pour déplacer le motif dans le sens indiqué par la flèche. (Appuyez sur la touche centrale pour replacer le motif au centre de la zone de broderie.) (page 44)
②	 Touche de rotation	Appuyez sur cette touche pour faire pivoter l'intégralité du motif. Appuyez sur pour que le motif revienne à sa position initiale.
③	 Touche de tri des couleurs	Appuyez sur cette touche pour réarranger la séquence de points pour les motifs combinés.
④	 Touche Broderie	Appuyez sur cette touche pour accéder à l'écran de broderie.
⑤	 Touche de mise en mémoire	Appuyez sur cette touche pour enregistrer les motifs dans la mémoire de la machine ou sur le lecteur flash USB. Les motifs peuvent aussi être transférés vers un ordinateur par connexion à un réseau sans fil. (page 47)
⑥	 Touche d'essai	Appuyez sur cette touche pour vérifier la position du motif. (page 33)
⑦	 Touche position de démarrage	Appuyez sur cette touche pour déplacer la position de l'aiguille afin qu'elle corresponde à celle du motif. (page 44)

Alignement du motif et de la position de l'aiguille

Exemple : Alignement du côté inférieur gauche d'un motif et de la position de l'aiguille

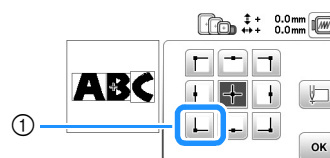


- 1 Marquez la position de départ de la broderie sur le tissu comme indiqué.



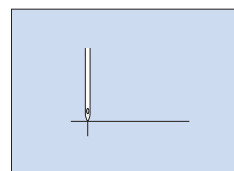
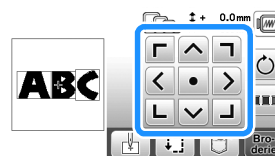
- 2 Appuyez sur .

- 3 Appuyez sur et sur **OK**.



- ① Position de démarrage
→ La position de l'aiguille se déplace dans le coin inférieur gauche du motif (le cadre de broderie bouge de façon à placer l'aiguille à l'endroit correct).






- 4 Utilisez pour aligner l'aiguille et le repère sur le tissu, appuyez sur **Broderie** puis commencez à broder le motif.

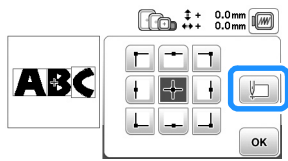


Broderie de caractères liés



Suivez la procédure décrite ci-dessous pour broder des caractères liés sur une seule rangée lorsque le motif dépasse du cadre de broderie.

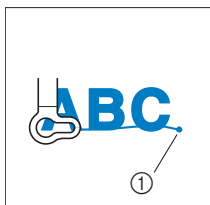
Exemple : Liaison des caractères « DEF » aux caractères « ABC » avec le cadre de broderie de 10 cm x 10 cm (4" / pouces x 4" / pouces) (vendu séparément pour certains modèles)

- 1 Sélectionnez les motifs de caractères pour « ABC », puis appuyez sur  et .
- 2 Appuyez sur .
- 3 Appuyez sur , puis sur .



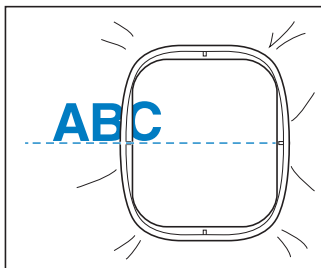
→ L'aiguille est positionnée dans le coin inférieur gauche du motif. Le cadre de broderie se déplace de façon à placer l'aiguille à l'endroit correct.







- 4 Appuyez sur .
- 5 Abaissez le pied de broderie, puis appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer à broder.
- 6 Une fois les caractères brodés et les fils coupés, retirez le cadre de broderie, puis appuyez sur  pour [Broderie terminée].




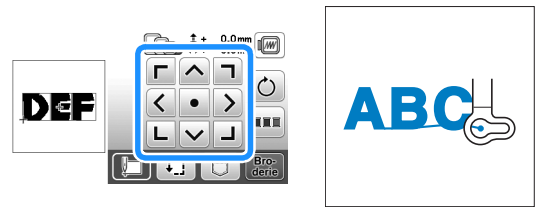
① Fin de la broderie


- 7 Remplacez le tissu dans le cadre de broderie de façon à ce que le côté droit de la lettre « C » se trouve en partie à l'intérieur du cadre de broderie. Veillez à ce que les lettres soient droites et de niveau. Ensuite, fixez à nouveau le cadre de façon à pouvoir broder les caractères restants (« DEF »).



- 8 Appuyez sur  pour annuler les motifs de caractères actifs.
- 9 Sélectionnez les motifs de caractères pour « DEF », puis appuyez sur  et .
- 10 Appuyez sur .
- 11 Appuyez sur , puis sur .

→ L'aiguille est positionnée dans le coin inférieur gauche du motif. Le cadre de broderie se déplace de façon à placer l'aiguille à l'endroit correct.
- 12 Utilisez  pour aligner l'aiguille sur la fin de la broderie pour le motif précédent.




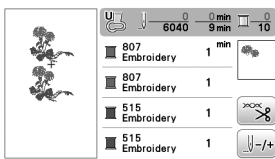
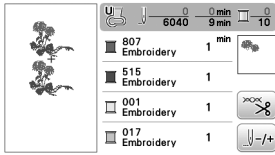
- 13 Appuyez sur .
- 14 Abaissez le pied de broderie et appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer à broder les motifs de caractères restants.




Tri des couleurs de fil

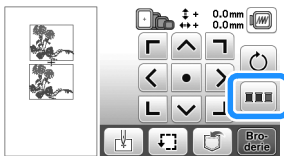
Cette fonction vous permet de broder tout en ne remplaçant la bobine de fil qu'un minimum de fois.

Avant de commencer à broder, appuyez sur  sur l'écran de réglages de broderie pour réarranger l'ordre de broderie et le trier par couleurs de fil.




1 Appuyez sur .

- * Appuyez sur  de nouveau pour vérifier les couleurs de fil triées.



L'ordre des couleurs de broderie est réarrangé et trié par couleur de fil.

Appuyez sur  de nouveau sur l'écran de réglages de broderie pour annuler le tri par couleur et broder dans l'ordre des couleurs de broderie d'origine.

Remarque

- Cette fonction ne fonctionne pas sur les motifs qui se chevauchent.

Utilisation de la fonction de mémoire

■ Précautions relatives aux données de broderie

⚠ ATTENTION

- Lorsque vous utilisez des données de broderie différentes de nos motifs originaux, le fil ou l'aiguille risquent de se casser si vous brodez avec une densité de point trop fine ou si vous brodez trois points superposés ou plus. Dans ce cas, utilisez l'un de nos systèmes de conception de données d'origine pour modifier les données de broderie.

□ Types de données de broderie disponibles

Vous ne pouvez utiliser que des fichiers de données de broderie .pes, .phc, .pen et .dst avec cette machine. Si vous tentez d'utiliser des données d'un type autre que ceux qui sont énumérés, la machine pourrait dysfonctionner.

□ Taille du motif de broderie

Cette machine est compatible avec des motifs de broderie d'une taille maximum de 26 cm × 16 cm (10-1/4" / pouces × 6-1/4" / pouces environ).

□ Lecteur flash USB

Il est possible que certains lecteurs flash USB ne soient pas utilisables avec cette machine. Pour plus de détails, consultez notre site Web « <http://s.brother/cphan/> ».

□ Précautions d'utilisation de l'ordinateur pour créer et mémoriser des données

Pour le nom du fichier/dossier, nous vous recommandons d'utiliser les 26 lettres de l'alphabet (majuscule et minuscule), les chiffres de 0 à 9 et les symboles « - » et « _ ».

□ Données de broderie Tajima (.dst)

- Les données .dst s'affichent dans l'écran de liste de motifs par nom de fichier (l'image de miniature réelle ne peut être affichée).
- Les données Tajima (.dst) ne contenant pas d'informations de couleur de fil spécifiques, elles s'affichent avec notre séquence de couleurs de fils par défaut. Vérifiez l'aperçu et modifiez les couleurs de fil comme vous le souhaitez.


Enregistrement des motifs de broderie

Vous pouvez enregistrer des motifs de broderie que vous avez personnalisés dans la mémoire de la machine, ou sur un lecteur flash USB.

Vous pouvez également transférer les motifs vers votre ordinateur par le biais d'un réseau sans fil.

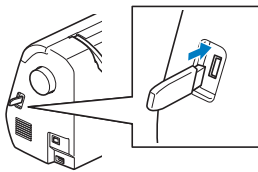
Remarque

- Ne mettez pas la machine hors tension tant que l'écran [Enregistrement...] est affiché. Vous perdriez le motif en cours d'enregistrement.

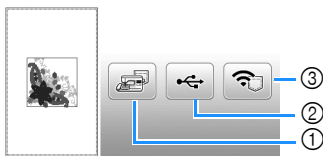
- 1 Appuyez sur  lorsque le motif à enregistrer apparaît dans l'écran de modification de motifs ou dans l'écran de réglages de broderie.



- 2 Lorsque vous enregistrez le motif de broderie sur un lecteur flash USB, insérez celui-ci dans le port USB de la machine.



- 3 Sélectionnez la destination pour commencer à enregistrer.



- 1 Enregistrement dans la mémoire de la machine.
- 2 Enregistrement sur le lecteur flash USB. Le motif est enregistré dans un dossier « bPocket ».
- 3 Enregistrez provisoirement dans la poche de la fonction sans fil. Pour la procédure détaillée, reportez-vous au manuel de PE-DESIGN (version 11 ou ultérieure).

- * Les motifs de broderie qui ont été enregistrés dans la poche de la fonction sans fil seront supprimés de la poche quand vous mettrez la machine hors tension. Importez les motifs de broderie dans PE-DESIGN (version 11 ou ultérieure) avant de mettre la machine hors tension.

Récupération des motifs de broderie

Récupérez les motifs de broderie enregistrés dans la mémoire de la machine ou sur un lecteur flash USB, ou transférés par réseau local LAN sans fil.

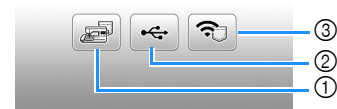
- 1 Lorsque vous récupérez les motifs de broderie sur un lecteur flash USB, insérez celui-ci dans le port USB de la machine.

Pour récupérer les motifs de broderie à l'aide du réseau sans fil, utilisez PE-DESIGN (version 11 ou ultérieure) ou Design Database Transfer (Transfert de Base de données de Motifs) pour transférer les motifs d'avance. Pour plus de détails sur le transfert de motifs de broderie, reportez-vous au manuel de PE-DESIGN ou Design Database Transfer (Transfert de Base de données de Motifs).

- 2 Appuyez sur .




- 3 Appuyez sur la destination souhaitée, puis sélectionnez le motif de broderie de votre choix.




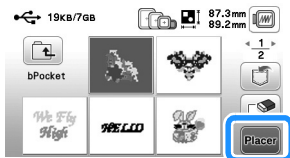
- 1 Récupérer à partir de la mémoire de la machine.
- 2 Récupérer à partir d'un lecteur flash USB.
- 3 Récupérez des motifs de broderie téléchargés dans la poche de la fonction sans fil par le biais du réseau sans fil. Pour la procédure détaillée, reportez-vous au manuel de PE-DESIGN (version 11 ou ultérieure) ou de Design Database Transfer (Transfert de Base de données de Motifs).

- * Les motifs de broderie qui ont été téléchargés par le biais du réseau sans fil seront supprimés de la machine quand vous mettrez la machine hors tension. Enregistrez les motifs dans la mémoire de la machine si nécessaire. (page 47)


Mémo


- Si le motif de broderie à récupérer se trouve dans un dossier du lecteur flash USB, appuyez sur la touche correspondant à ce dossier. Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.

4 Appuyez sur .






 **Mémo**

- Lorsque vous appuyez sur , le motif de broderie sélectionné est définitivement supprimé.
- Pour enregistrer un motif récupéré, appuyez sur les touches suivantes.

1. Appuyez sur .



2. Appuyez sur la touche de la destination souhaitée.

-  : Enregistre dans la machine.
-  : Enregistre sur le lecteur flash USB.
-  : Enregistre provisoirement dans la poche de la fonction sans fil.

Chapitre 3 ANNEXE

Entretien et maintenance

⚠ ATTENTION

- Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer la machine afin d'éviter les risques de blessure ou d'électrocution.

Nettoyage de l'écran à cristaux liquides

Si la surface de l'écran à cristaux liquides est sale, frottez-la légèrement à l'aide d'un chiffon doux et sec.

Nettoyage de la surface de la machine

Pour essuyer la saleté de la machine, essorez fermement un chiffon doux imbibé d'eau (tiède).

Après avoir nettoyé la machine, essuyez-la avec un chiffon doux et sec.

Restrictions en matière d'application d'huile

La machine doit être huilée pour éviter de l'endommager.

Lors de la fabrication de cette machine, la quantité d'huile nécessaire a été appliquée afin de garantir un fonctionnement correct et éviter d'avoir à appliquer régulièrement de l'huile.

En cas de problème, par exemple en cas de difficulté à tourner le volant ou en cas de bruit inhabituel, cessez immédiatement d'utiliser la machine et contactez votre revendeur Brother agréé ou le centre de service Brother agréé le plus proche.

Précautions concernant le rangement de la machine

Ne rangez pas la machine dans l'un des endroits indiqués ci-dessous, car cela risquerait de l'endommager (par exemple, apparition de rouille suite à de la condensation).


- Exposition à des températures très élevées
- Exposition à des températures très basses
- Exposition à de fortes variations de température
- Exposition à une forte humidité ou beaucoup de vapeur
- Rangement à proximité d'une flamme, d'un chauffage ou d'un climatiseur
- Rangement à l'extérieur ou exposition aux rayons directs du soleil
- Exposition à des environnements très poussiéreux ou huileux

💡 Remarque

- Pour prolonger la durée de vie de la machine, mettez-la sous tension et utilisez-la régulièrement. Le rangement de la machine pendant une durée prolongée sans l'utiliser risque de diminuer son efficacité.

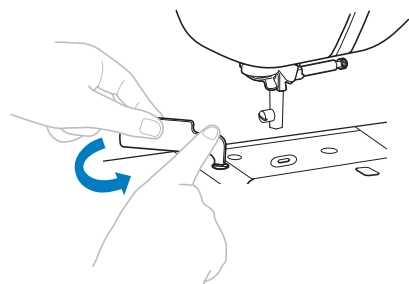
Nettoyage de la coursière

Les performances de couture diminuent en cas d'accumulation de peluches et de poussière dans le boîtier de la canette; par conséquent, il doit être nettoyé régulièrement.

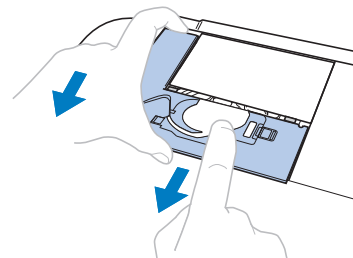
- 1 Appuyez sur  (Touche Position de l'aiguille) pour relever l'aiguille.
- 2 Mettez la machine hors tension.
- 3 Débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation à droite de la machine.
- 4 Déposez l'aiguille et le pied de broderie.
 - Pour plus de détails, reportez-vous aux sections « Remplacement de l'aiguille » à la page 23 et « Remplacement du pied de broderie » à la page 50.
- 5 Déposez l'unité de broderie.
- 6 Retirez le capot du compartiment à canette.
- 7 Retirez le capot de la plaque à aiguille.

■ Si le capot de la plaque à aiguille est maintenu par une vis

- 1 Utilisez le tournevis en forme de L (ou en forme de disque) pour retirer la vis du capot de la plaque à aiguille.

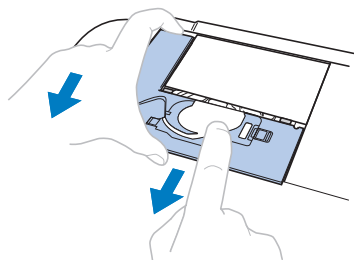


- 2 Saisissez les deux côtés du capot de la plaque à aiguille, puis faites-le glisser vers vous.

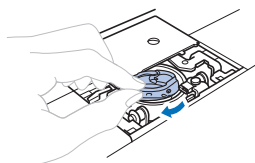


■ Si le capot de la plaque à aiguille n'est pas maintenu par une vis

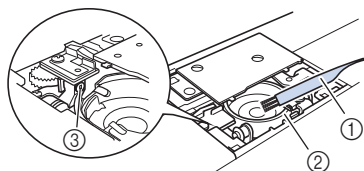
- 1 Saisissez les deux côtés du capot de la plaque à aiguille, puis faites-le glisser vers vous.



- 8 Saisissez le boîtier de la canette et retirez-le.



- 9 Utilisez la brosse de nettoyage ou un aspirateur pour retirer les peluches et la poussière du boîtier et du capteur de fil de la canette ainsi que de la zone environnante.

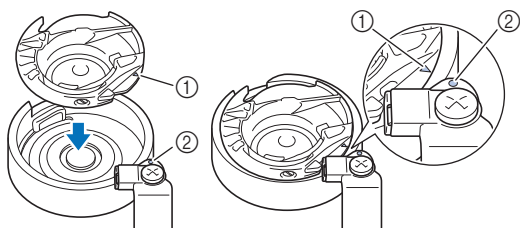


- ① Brosse de nettoyage
- ② Coursière
- ③ Capteur de fil de la canette

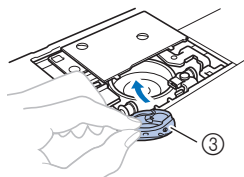
Remarque

- N'appliquez pas d'huile sur le boîtier de la canette.

- 10 Insérez le boîtier de la canette de façon à ce que le repère ▲ sur le boîtier de la canette soit aligné sur le repère ● de la machine.



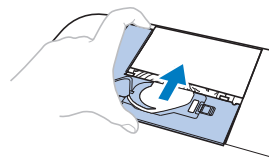
- Aligned les repères ▲ et ●.



- ① Repère ▲
- ② Repère ●
- ③ Boîtier de la canette

- Veillez à ce que les points indiqués soient alignés avant d'installer le boîtier de la canette.

- 11 Insérez les taquets du capot de la plaque à aiguille dans la plaque à aiguille, puis remettez-le en place. Remplacez le capot du compartiment à canette.



ATTENTION

- N'utilisez jamais un boîtier de la canette qui est rayé ou qui comporte une ébarbure. Sinon, le fil supérieur risque de s'em mêler, l'aiguille de casser ou les performances de couture de diminuer. Pour un boîtier de la canette neuf, contactez votre centre de service Brother agréé le plus proche.
- Veillez à ce que le boîtier de la canette soit correctement installé, sinon l'aiguille risque de casser.

Le panneau tactile ne fonctionne pas correctement

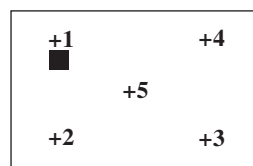
Si l'écran ne répond pas correctement lorsque vous appuyez sur une touche (la machine n'effectue pas l'opération ou effectue une autre opération), suivez la procédure ci-dessous pour effectuer les réglages correspondants.

- 1 Maintenez votre doigt sur l'écran, mettez la machine hors tension, puis rallumez-la à l'aide de l'interrupteur d'alimentation principal.



→ L'écran de réglage du panneau tactile s'affiche.

- 2 Touchez légèrement le centre de chaque signe +, dans l'ordre de 1 à 5.



- 3 Mettez la machine hors tension, puis rallumez-la.



Remplacement du pied de broderie

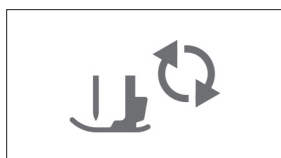
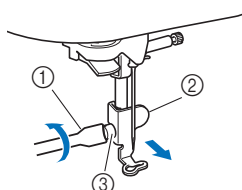
ATTENTION

- N'utilisez que des pieds de broderie conçus pour cette machine. Si vous utilisez un autre type de pied de broderie, vous risquez de vous blesser ou d'endommager la machine.

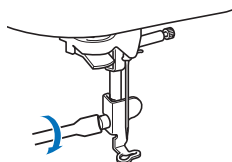
- 1 Appuyez une ou deux fois sur (Touche Position de l'aiguille) pour relever l'aiguille.

2 Appuyez sur .

- Quand le message [Souhaitez-vous abaisser le pied-de-biche automatiquement ?] apparaît sur l'écran à cristaux liquides, appuyez sur  pour continuer.
- L'écran change, et toutes les touches de commande et de fonctionnement sont verrouillées (sauf .

**3** Relevez le levier du pied-de-biche.**4** À l'aide du tournevis fourni, desserrez la vis du pied de broderie et retirez le pied de broderie.

- ① Tournevis
- ② Pied de broderie
- ③ Vis du pied de broderie

5 Maintenez le pied de broderie en place avec la main droite, puis serrez fermement la vis du pied de broderie à l'aide du tournevis fourni.**6** Abaissez lentement le levier du pied-de-biche.**7** Relevez le levier du pied-de-biche pour vérifier que le pied de broderie est fixé correctement.**8** Appuyez sur  pour déverrouiller toutes les touches.

Dépannage

Si la machine ne fonctionne plus correctement, examinez les problèmes possibles suivants avant de l'envoyer en réparation. Vous pouvez résoudre vous-même la plupart des problèmes. Pour une aide supplémentaire, le site internet Brother support (Site Web de soutien Brother) propose des réponses aux questions fréquemment posées et des conseils de dépannage régulièrement actualisés. Consultez notre site « <http://s.brother/cphan/> ».

Si le problème persiste, contactez votre revendeur Brother ou le centre de service Brother agréé le plus proche.

Liste des symptômes

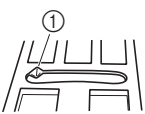
Vérifiez les problèmes suivants avant de faire appel au service de dépannage. Si la page de référence est « * », contactez votre revendeur Brother agréé ou le centre de service Brother agréé le plus proche.

■ Préparatifs

Symptôme, Cause/solution	Référence
Impossible d'enfiler l'aiguille.	
L'aiguille ne se trouve pas dans la bonne position. • Appuyez sur la touche « Position de l'aiguille » pour relever l'aiguille.	10
L'aiguille n'est pas installée correctement.	23
L'aiguille est de travers, tordue ou la pointe est émoussée.	23
L'enfilage supérieur n'est pas correct. Le levier d'enfilage de l'aiguille n'est pas abaissé au maximum.	20
Le crochet de l'enfileur d'aiguille est tordu et ne passe pas par le chas de l'aiguille.	*
Le levier d'enfilage de l'aiguille ne peut pas être déplacé ou rétabli dans sa position d'origine.	*
Impossible d'abaisser le pied-de-biche à l'aide du levier du pied-de-biche.	
Le pied-de-biche a été relevé à l'aide de la touche « Releveur du pied-de-biche ».	10
Le fil de la canette ne se bobine pas correctement.	
Le fil ne passe pas correctement par le guide-fil de bobinage de la canette.	16
Le fil sorti du guide-fil de bobinage de la canette n'était pas correctement bobiné sur la canette.	18
La canette vide n'a pas été placée correctement sur la tige.	16
Lors du bobinage de la canette, le fil de la canette s'est enroulé sous la base du bobineur de canette.	
Le fil n'a pas été passé correctement en dessous du disque de pré-tension du guide-fil de bobinage de la canette. • Retirez le fil emmêlé, puis bobinez la canette.	16
Impossible de faire sortir le fil de la canette.	
La canette n'est pas placée correctement.	19
Aucune information ne s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.	
La machine n'a pas été mise sous tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation principal.	11
La fiche du cordon d'alimentation n'est pas insérée dans une prise électrique.	11
L'écran à cristaux liquides est embué.	

Symptôme, Cause/solution	Référence
De la condensation s'est formée sur l'écran à cristaux liquides. • La buée se dissipe au bout d'un moment.	–
Les touches de fonctionnement ne répondent pas ou leur sensibilité est trop importante.	
Vous portez un gant lorsque vous appuyez sur les touches. Vous appuyez sur les touches avec un ongle. Vous utilisez un stylet non électrostatique. La sensibilité des touches de fonctionnement n'est pas définie pour l'utilisateur.	10, 13
La lampe de couture ne s'allume pas.	
[Luminosité] est défini sur [OFF] dans l'écran de réglages.	12
L'unité de broderie ne fonctionne pas.	
L'unité de broderie n'est pas installée correctement.	25
Le cadre de broderie a été installé avant l'initialisation de l'unité.	25
Impossible de récupérer un motif de broderie par le biais du réseau sans fil.	
Les motifs de broderie qui ne sont pas disponibles pour cette machine ne peuvent pas être récupérés. • Vérifiez les données de broderie et le message affiché sur l'application.	–

■ Lors de la broderie

Symptôme, Cause/solution	Référence
La machine ne fonctionne pas.	
La touche « Marche/Arrêt » n'a pas été enfoncée.	34
L'axe du bobineur de canette est poussé vers la droite.	16
Aucun motif n'a été sélectionné.	31
Le pied-de-biche n'a pas été abaissé.	34
Le levier de sécurité du cadre n'a pas été abaissé. • Abaissez le levier de sécurité du cadre après l'installation du cadre de broderie.	29
L'aiguille casse.	
L'aiguille n'est pas installée correctement.	23
La vis du support de l'aiguille n'est pas serrée.	23
L'aiguille est de travers ou tordue.	23
Vous utilisez la mauvaise aiguille ou le mauvais fil pour le tissu sélectionné.	23
La tension du fil supérieur est trop élevée.	37
La bobine de fil n'est pas placée correctement.	16
Des rayures sont présentes autour de l'ouverture de la plaque à aiguille. * Il y a une encoche du côté gauche de l'ouverture de la plaque à aiguille. Il ne s'agit pas d'un défaut.	*
 ① Encoche	
Des rayures sont présentes autour de l'ouverture du pied-de-biche.	*
Des rayures sont présentes sur le boîtier de la canette.	*
La canette utilisée n'est pas compatible avec la machine.	16

Symptôme, Cause/solution	Référence
L'enfilage supérieur n'est pas correct.	20
La canette n'est pas placée correctement.	19
Le pied de broderie n'est pas fixé correctement.	50
Le renfort n'est pas fixé sur le tissu brodé.	27
Le fil de la canette n'est pas bobiné correctement.	16
Le fil supérieur casse.	
L'enfilage n'est pas correct sur la machine (il est possible que vous n'ayez pas utilisé le bon couvercle de bobine, que celui-ci ne soit pas bien fermé, ou que le fil n'ait pas été pris dans l'enfileur de la barre d'aiguille, etc.).	20
Le fil utilisé est emmêlé ou comporte des nœuds.	–
La tension du fil supérieur est trop élevée.	37
Le fil est emmêlé.	20
L'aiguille est de travers, tordue ou la pointe est émoussée.	23
L'aiguille n'est pas installée correctement.	23
Des rayures sont présentes près du trou du pied de broderie.	50, *
Des rayures sont présentes sur le boîtier de la canette.	*
Vous utilisez la mauvaise aiguille ou le mauvais fil pour le tissu sélectionné.	23
La canette utilisée n'est pas une canette spécifiquement conçue pour cette machine.	16
Le fil est emmêlé sur l'envers du tissu.	
L'enfilage supérieur n'est pas correct.	20
Vous utilisez la mauvaise aiguille ou le mauvais fil pour le tissu sélectionné.	23
L'enfilage du fil supérieur est trop serré.	
Le fil de la canette n'est pas installé correctement.	19
Le fil de la canette casse.	
La canette n'est pas placée correctement.	19
Le fil de la canette n'est pas bobiné correctement.	16
Une canette rayée est utilisée.	19
Le fil est emmêlé.	20
La canette utilisée n'est pas une canette spécifiquement conçue pour cette machine.	16
Le tissu fronce.	
L'enfilage du fil supérieur ou de la canette est incorrect.	16, 20
La bobine de fil n'est pas placée correctement.	17
Vous utilisez la mauvaise aiguille ou le mauvais fil pour le tissu sélectionné.	23
L'aiguille est de travers, tordue ou la pointe est émoussée.	23
Des points ont été sautés	
L'enfilage est incorrect dans la machine.	16, 20
L'aiguille est de travers, tordue ou la pointe est émoussée.	23
L'aiguille n'est pas installée correctement.	23
De la poussière ou des peluches se sont accumulées sous la plaque à aiguille.	49
Absence de broderie	
L'aiguille est de travers, tordue ou la pointe est émoussée.	23
La canette n'est pas placée correctement.	19


Symptôme, Cause/solution	Référence
L'enfilage supérieur n'est pas correct.	20
La machine émet un son aigu pendant la broderie	
Des bouts de fil sont pris dans le boîtier de la canette.	49
L'enfilage supérieur n'est pas correct.	20
La canette utilisée n'est pas une canette spécifiquement conçue pour cette machine.	16
Le boîtier de la canette présente des trous laissés par l'aiguille ou des rayures engendrées par les frottements.	*
L'aiguille touche la plaque.	
La vis du support de l'aiguille n'est pas suffisamment serrée.	23
L'aiguille est de travers, tordue ou la pointe est émoussée.	23
Le volant ne tourne pas librement.	
Le fil est emmêlé dans le boîtier de la canette.	*

■ Après la broderie




Symptôme, Cause/solution	Référence
La tension du fil n'est pas correcte.	
L'enfilage supérieur n'est pas correct.	20
La canette n'est pas placée correctement.	19
Vous utilisez la mauvaise aiguille ou le mauvais fil pour le tissu sélectionné.	23
La tension du fil n'est pas réglée correctement.	37
Le fil de la canette n'est pas bobiné correctement.	16
L'aiguille est de travers, tordue ou la pointe est émoussée.	23
La canette utilisée n'est pas compatible avec la machine.	16
Le motif de broderie n'est pas brodé correctement.	
Le fil est emmêlé.	20
La tension du fil n'est pas réglée correctement.	37
Le tissu n'a pas été inséré correctement dans le cadre (le tissu n'était pas tendu, etc.).	28
Vous n'avez pas utilisé de renfort de broderie. <ul style="list-style-type: none"> Lorsque vous brodez sur des tissus élastiques, légers, à grosse trame ou sur des tissus susceptibles de provoquer un rétrécissement des motifs, utilisez toujours un renfort de broderie. Pour connaître le renfort à utiliser, renseignez-vous auprès de votre revendeur Brother agréé. 	27
Un objet se trouvait près de la machine et a été touché par le chariot ou le cadre de broderie pendant la broderie.	25
Le matériau dépassant du cadre de broderie engendre des problèmes. <ul style="list-style-type: none"> Retendez le tissu sur le cadre de broderie afin que le matériau dépassant du cadre n'engendre plus de problèmes, faites pivoter le motif et commencez à broder. 	27
Une broderie est en cours d'exécution sur un tissu lourd et ce dernier pend sur le bord de la table. <ul style="list-style-type: none"> Si vous brodez alors que le tissu pend sur le bord de la table, le mouvement de l'unité de broderie sera altéré. Soutenez le tissu lorsque vous brodez. 	34

Symptôme, Cause/solution	Référence
Le tissu est accroché quelque part. <ul style="list-style-type: none"> Arrêtez la machine et positionnez le tissu de sorte qu'il ne puisse pas être accroché. 	-
Pendant la broderie, le chariot a été déplacé lors du retrait ou de la fixation du cadre de broderie. <ul style="list-style-type: none"> Si le chariot est déplacé pendant le processus, le motif risque d'être mal aligné. Faites attention lorsque vous retirez ou fixez le cadre de broderie. 	29
Le renfort est mal fixé. Par exemple, il est plus petit que le cadre de broderie.	27
Le motif de broderie ne se brode pas sur une position particulière.	
Le tissu n'est pas positionné correctement dans le cadre de broderie. <ul style="list-style-type: none"> Utilisez le gabarit. 	29
Des boucles apparaissent à la surface du tissu lors de la broderie.	
La tension du fil n'est pas réglée correctement.	37
Le fil de canette à broder prévu pour être utilisé avec cette machine n'est pas utilisé.	27

Messages d'erreur

Des messages et des conseils d'utilisation apparaissent sur l'écran à cristaux liquides lorsque vous effectuez des opérations de manière erronée. Respectez les instructions qui s'affichent. Si vous appuyez sur  ou si vous réexécutez l'opération correctement après l'affichage du message, celui-ci disparaît.

	Messages d'erreur	Cause/solution
1	Un dysfonctionnement s'est produit. Mettez la machine hors puis sous tension.	Ce message s'affiche en cas de dysfonctionnement. Mettez la machine hors tension puis sous tension à nouveau. Si ce message persiste, veuillez contacter votre revendeur Brother agréé ou le centre de service Brother agréé le plus proche.
2	Impossible de changer la configuration des caractères.	Ce message s'affiche en cas de nombre excessif de caractères et lorsque la configuration de caractères courbes est impossible.
3	Impossible de changer la police étant donné que certaines lettres ne sont pas incluses dans la police sélectionnée.	Ce message s'affiche lorsque la police du motif de caractères de broderie est remplacée par une police ne comportant pas les caractères utilisés dans le motif.
4	Impossible de reconnaître les données du motif sélectionné. Les données sont peut-être corrompues. Veuillez éteindre la machine et la rallumer.	Ce message s'affiche lorsque vous essayez de récupérer des données de motifs non valides. Dans la mesure où l'une des situations suivantes peut constituer la cause, vérifiez les données de motifs. <ul style="list-style-type: none"> • Les données de motifs sont endommagées. • Les données que vous avez essayé de récupérer ont été créées à l'aide du système de conception de données d'un autre fabricant. Mettez la machine hors, puis sous tension afin de la remettre en fonctionnement normal.
5	Vérifiez l'enfilage supérieur et procédez de nouveau à l'enfilage.	Ce message s'affiche lorsque le fil supérieur est cassé ou enfilé de manière incorrecte et que vous appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » ou sur une autre touche.
6	Volume de données trop important pour ce motif.	Ce message s'affiche lorsque les motifs que vous modifiez prennent trop de place dans la mémoire ou que vous modifiez trop de motifs pour la mémoire.
7	Abaissez le levier du pied-de-biche.	Ce message s'affiche lorsque vous appuyez sur une touche, telle que la touche « Marche/Arrêt », alors que le pied-de-biche est relevé.
8	Espace mémoire insuffisant pour l'enregistrement.	Ce message s'affiche lorsque la mémoire est saturée et que le motif ne peut pas être mémorisé.
9	Espace mémoire insuffisant pour enregistrer le motif. Supprimer un autre motif?	Ce message s'affiche lorsque la mémoire est saturée et que le motif ne peut pas être mémorisé. Appuyez sur  et supprimez un motif précédemment enregistré pour sauvegarder le motif actuel. Appuyez sur  pour revenir à l'écran initial sans enregistrer.
10	Souhaitez-vous rappeler et réutiliser la mémoire précédente?	Ce message s'affiche si la machine est hors tension en cours de broderie, puis remise sous tension. Appuyez sur  pour remettre la machine dans l'état dans lequel elle se trouvait avant sa mise hors tension (emplacement du motif et nombre de points). Respectez la procédure décrite à la section « Si le fil se casse pendant la broderie » à la page 36 pour aligner la position de l'aiguille et broder le reste du motif.
11	Le motif dépasse du cadre de broderie.	Ce message s'affiche lorsque le motif de caractères de broderie est modifié (pivoté par exemple) et ne peut plus être contenu dans le cadre de broderie.
12	Le motif dépasse du cadre de broderie. N'ajoutez aucun autre caractère.	Ce message s'affiche lorsque le motif de caractères de broderie est modifié par ajout d'un saut de ligne et ne peut plus être contenu dans le cadre de broderie.
13	Le motif dépasse du cadre de broderie. Cette fonction n'est pas disponible actuellement.	Ce message s'affiche lorsque le motif de caractères de broderie est redimensionné ou inscrit verticalement/horizontalement de sorte à ce qu'il soit trop grand pour le cadre de broderie.
14	Une maintenance préventive est recommandée.	Lorsque ce message s'affiche, il est recommandé de confier votre machine à un revendeur Brother agréé ou au centre de service Brother agréé le plus proche pour un contrôle de maintenance de routine. Ce message disparaît et la machine continue de fonctionner une fois que vous appuyez sur  . Mais il s'affichera encore plusieurs fois, jusqu'à ce que l'opération de maintenance appropriée soit effectuée.

	Messages d'erreur	Cause/solution													
15	L'authentification et le cryptage utilisés par le point d'accès/routeur du réseau local sans fil sélectionné ne sont pas identifiés.	<p>Les méthodes d'authentification/de chiffrement utilisées par le point d'accès/routeur sélectionné ne sont pas prises en charge par votre machine.</p> <p>Pour le mode d'infrastructure, changez les méthodes d'authentification et de chiffrement du point d'accès/routeur sans fil.</p> <p>Votre machine prend en charge les méthodes d'authentification suivantes :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Méthode d'authentification</th> <th>Méthode de chiffrement</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">WPA-Personnel</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">WPA2-Personnel</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Ouvert</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>Aucun (sans chiffrement)</td> </tr> <tr> <td>Clé partagée</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Si votre problème n'est pas résolu, il est possible que le SSID ou les paramètres de réseau que vous avez saisis soient incorrects. Revérifiez les paramètres du réseau sans fil. (page 14)</p> <p>Reportez-vous à la section « Comment trouver les informations de sécurité sans fil (SSID et clé de réseau) » à la page 56.</p>	Méthode d'authentification	Méthode de chiffrement	WPA-Personnel	TKIP	AES	WPA2-Personnel	TKIP	AES	Ouvert	WEP	Aucun (sans chiffrement)	Clé partagée	WEP
Méthode d'authentification	Méthode de chiffrement														
WPA-Personnel	TKIP														
	AES														
WPA2-Personnel	TKIP														
	AES														
Ouvert	WEP														
	Aucun (sans chiffrement)														
Clé partagée	WEP														
16	La canette est presque vide.	<p>Ce message s'affiche lorsque le fil de la canette est presque épuisé. Bien qu'il soit possible de broder quelques points lorsque la touche « Marche/Arrêt » est enfoncée, remplacez immédiatement la canette par une canette pleine.</p> <p>Lorsque vous brodez, appuyez sur  (Touche Coupe-fil) pour couper les fils, relevez le pied-de-biche, retirez le cadre de broderie, puis remplacez la canette par une canette remplie de fil de canette à broder.</p>													
17	Le système de sécurité du bobineur de canette a été activé. Le fil est-il emmêlé?	Ce message s'affiche lorsque la canette est en cours de bobinage et que le moteur se bloque car le fil est emmêlé, etc.													
18	 Le chariot de l'unité de broderie va se déplacer. Éloignez vos mains, etc. du chariot.	Ce message apparaît avant que l'unité de broderie ne bouge.													
19	La machine essaye toujours de se connecter à votre réseau sans fil.	La machine est toujours en train d'essayer de se connecter à votre réseau sans fil. Veuillez patienter quelques minutes, puis vérifiez l'état du réseau local WLAN sans fil.													
20	 Le système de sécurité a été activé. Le fil est-il emmêlé? L'aiguille est-elle tordue?	Ce message s'affiche lorsque le moteur se bloque car le fil est emmêlé ou pour d'autres raisons en rapport avec l'alimentation en fil.													
21	Le SSID et la clé réseau sont incorrects.	<p>Les informations de sécurité (SSID/clé de réseau (mot de passe)) sont incorrectes. Revérifiez le SSID et les informations de sécurité (clé de réseau (mot de passe)). (page 14)</p> <p>Reportez-vous à la section « Comment trouver les informations de sécurité sans fil (SSID et clé de réseau) » à la page 56.</p>													
22	Impossible de détecter le point d'accès/routeur du réseau local sans fil.	<p>Impossible de détecter le point d'accès/routeur sans fil.</p> <ol style="list-style-type: none"> Vérifiez les 4 points suivants. <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le point d'accès/routeur sans fil est sous tension. Déplacez votre machine vers une zone où aucun élément ne pourra obstruer le signal du réseau sans fil, comme des portes en métal ou des murs, ou plus près du point d'accès/routeur sans fil. Placez provisoirement votre machine à environ 1 m (3,3 pieds) du point d'accès sans fil quand vous configurez les paramètres sans fil. Si votre point d'accès/routeur sans fil utilise le filtrage d'adresses MAC, vérifiez que l'adresse MAC de cette machine est autorisée dans le filtre. Si vous avez saisi manuellement le SSID et les informations de sécurité (SSID/méthode d'authentification/méthode de chiffrement/clé de réseau (mot de passe)), il est possible que les informations soient incorrectes. Revérifiez le SSID et les informations de sécurité et saisissez de nouveau les informations correctes si nécessaire. (page 14) Reportez-vous à la section « Comment trouver les informations de sécurité sans fil (SSID et clé de réseau) » à la page 56. 													

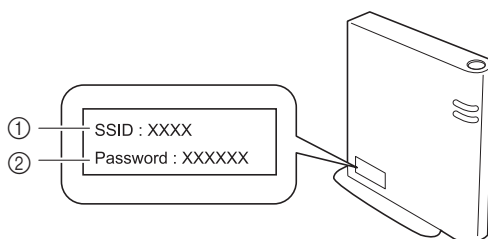
	Messages d'erreur	Cause/solution
23	Les informations de sécurité sans fil (méthode d'authentification, méthode de cryptage, clé réseau) sont incorrectes.	Les informations de sécurité sans fil (méthode d'authentification/méthode de chiffrement/clé de réseau (mot de passe)) sont incorrectes. Reportez-vous au tableau pour le message d'erreur [L'authentification et le cryptage utilisés par le point d'accès/routeur du réseau local sans fil sélectionné ne sont pas identifiés.], puis revérifiez les informations de sécurité sans fil (méthode d'authentification/méthode de chiffrement/clé de réseau (mot de passe)). (page 14) Reportez-vous à la section « Comment trouver les informations de sécurité sans fil (SSID et clé de réseau) » à la page 56.
24	Le paramètre sans fil n'est pas activé.	Le réglage de réseau sans fil n'est pas activé. Activez le réseau sans fil. (page 14)
25	Vous ne pouvez pas utiliser ce motif.	Ce message s'affiche lorsque vous essayez de récupérer un motif ne pouvant pas être utilisé avec cette machine.
26	Impossible d'utiliser ce support USB.	Ce message s'affiche lorsque vous essayez d'utiliser un support incompatible.
27	Le support USB n'est pas mis en place. Placez-le.	Ce message s'affiche lorsque vous essayez de rappeler ou d'enregistrer un motif alors qu'aucun lecteur flash USB n'est chargé.
28	F**	Si le message d'erreur [F**] s'affiche sur l'écran à cristaux liquides pendant que vous utilisez la machine, il se peut que celle-ci ne fonctionne pas correctement. Contactez votre revendeur Brother agréé ou le centre de service Brother agréé le plus proche.

Comment trouver les informations de sécurité sans fil (SSID et clé de réseau)

- 1) Consultez la documentation fournie avec votre point d'accès/routeur sans fil.
- 2) Le SSID par défaut (nom du réseau sans fil) peut être le nom du fabricant ou le nom du modèle.
- 3) Si vous ne connaissez pas les informations de sécurité, veuillez consulter le fabricant du routeur, l'administrateur de votre système ou votre fournisseur d'Internet.
- 4) Certains SSID sans fil et certaines clés de réseau (mots de passe) sont sensibles à la casse (majuscules et minuscules). Veuillez enregistrer correctement vos informations.

* La clé du réseau peut également être appelée mot de passe, clé de sécurité ou clé de chiffrement.

* Si le point d'accès/routeur sans fil n'émet pas le SSID, le SSID ne sera pas détecté automatiquement. Vous devrez saisir le SSID manuellement.



- ① SSID
- ② Clé de réseau (mot de passe)

Bips de fonctionnement

Si la machine fonctionne correctement, elle n'émet qu'un seul bip.

En cas d'opération incorrecte, la machine émet deux ou quatre bips.

Si la machine se bloque, par exemple parce que le fil est emmêlé, celle-ci continue d'émettre des bips pendant quatre secondes, puis elle s'arrête automatiquement. Vérifiez la cause de l'erreur et corrigez-la avant de poursuivre la broderie.

Spécifications

Élément	Spécification
Dimensions de la machine	Environ 480 mm (L) × 250 mm (P) × 300 mm (H) (Environ 18-7/8" / pouces (L) × 9-7/8" / pouces (P) × 11-7/8" / pouces (H))
Poids de la machine	Pour 888-G60 : Environ 8,6 kg (Environ 20 lb) Pour 888-G70/G72 : Environ 8,7 kg (Environ 20 lb)
Dimensions de la machine avec l'unité de broderie attachée	Environ 693 mm (L) × 421 mm (P) × 300 mm (H) (Environ 27-3/8" / pouces (L) × 16-5/8" / pouces (P) × 11-7/8" / pouces (H))
Poids de la machine avec l'unité de broderie attachée	Pour 888-G60 : Environ 12,1 kg (Environ 27 lb) Pour 888-G70/G72 : Environ 12,2 kg (Environ 27 lb)
Vitesse de couture	70 à 850 points par minute

* Certaines spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Mise à jour du logiciel de votre machine

Le logiciel de la machine peut être mis à jour à l'aide d'un lecteur flash USB.

Lorsqu'un programme de mise à jour est disponible sur le site internet Brother support (Site Web de soutien Brother) à l'adresse « <http://s.brother/cphan> », veuillez télécharger le ou les fichiers en respectant les instructions du site Web ainsi que la procédure ci-dessous.

Remarque

- Lors d'une mise à jour logicielle à l'aide d'un lecteur flash USB, vérifiez qu'aucune donnée autre que le fichier de mise à jour n'est enregistrée sur le lecteur flash USB utilisé avant de commencer la mise à jour.

Mémo

- Une fois le logiciel de la machine mis à jour, les motifs de broderie sauvegardés ne seront pas effacés.

Quand vous utilisez la fonction sans fil, la marque de mise à jour s'affiche sur la touche du réseau local LAN sans fil.



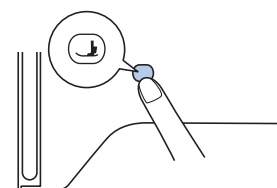
: Un logiciel à jour est disponible sur notre site internet. Mettez le logiciel à jour.



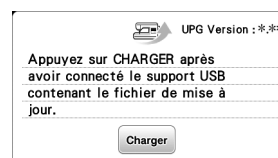
: Aucun logiciel mis à jour n'est disponible.

Vous pouvez vérifier les informations de version sur l'écran de réglages. (page 13)

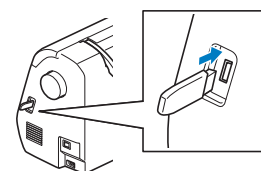
- 1 Mettez la machine sous tension tout en maintenant la touche  enfoncée (Touche de levée du pied-de-biche).



→ L'écran suivant apparaît.




- 2 Insérez le lecteur flash USB dans le port USB de la machine.



Remarque

- N'enregistrez que le fichier de mise à jour sur la clé USB.

- 3 Appuyez sur .

- Ne mettez pas la machine hors tension pendant la mise à jour.

→ Une fois la mise à jour terminée, le message de fin s'affiche.

- 4 Retirez le lecteur flash USB et mettez la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

Index

A

Accessoires inclus	10
Affichage des couleurs de fils	35
Aiguille	23
Alignement du positionnement	44
Alimentation électrique	11
Appliqué	39, 40

B

Bip de fonctionnement	12, 56
Bobinage de la canette	16
Boîtier de la canette	50
Broderie	25

C

Cadres de broderie	28, 29
retrait	30
Canette	16
plus de fil	35
Capot de la plaque à aiguille	9, 49
Conditions d'utilisation	5
Coupure de point sauté	39
Coupure fin de couleur	38
Coursière	50
Couvercle de bobine	17

D

Densité de fil	42
Dépannage	51

E

Éclairage	12
Écran à cristaux liquides	10, 12
Enfileur	22
Enregistrement	47
Espacement des caractères	43

F

Fil	27
Fil de la canette	16, 27
Fil métallique	17, 22
Fil supérieur	20, 27
Filet de la bobine	17
Fonction de coupure de fil	39
Fonction de coupure de fil automatique	38
Format de fichier	46
Fractionner les motifs de broderie	41

G

Gabarit	29
Griffes d'entraînement	9
Guide-fil de bobinage de la canette	16

I

Installation de la canette	19
----------------------------------	----

L

Langue	12
--------------	----

M

Maintenance	49
Mémoire	46
Messages d'erreur	54
Mise à jour	57
Mise en miroir	42

N

Nettoyage	49
-----------------	----

P

Pied-de-biche, remplacement	50
Plaque à aiguille	9
Police	32
Position de l'aiguille	12

R

Récupération	47
Remplacement du pied-de-biche	50
Renfort	28
Réseau local LAN sans fil	14
Rotation	42, 44

T

Taille	43
Tension du fil	37
Tissu	27
Touche de coupure/tension	37
Tri des couleurs de fil	46

U

USB	46
-----------	----













Plusieurs accessoires en option sont disponibles pour être achetés séparément.

Visitez notre site Web <http://s.brother/cohan/>.



Visitez notre site au <http://s.brother/cphan/> pour obtenir du soutien et consulter la Foire aux questions (FAQ).



Assurez-vous d'avoir installé la dernière version du logiciel.
La dernière version inclut un certain nombre d'améliorations fonctionnelles.



Brother SupportCenter est une application mobile qui fournit les informations de support concernant votre produit Brother. Vous pouvez la télécharger sur Google Play™ ou l'App Store.



Google Play™



App Store

L'utilisation de cette machine n'est homologuée que dans le pays d'achat. Les entreprises Brother locales et leurs revendeurs ne prennent en charge que les appareils achetés dans leur propre pays.



Design Database Transfer (Transfert de Base de données de Motifs) est une application Windows dédiée pour le transfert sans fil de données de broderie d'un ordinateur à la machine. Cette application peut aussi être utilisée pour visualiser et gérer des données de broderie.

Consultez notre page <http://s.brother/cahkb/> pour télécharger l'application.

French
888-G60/G70/G72



D01W32-001