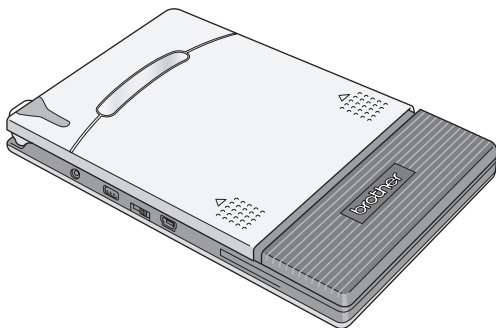


**MPRINT**

Quick Reference Guide  
Guide de référence rapide

**MW-145BT**  
**Mobile Printer**



- Before using this printer, be sure to read this Quick Reference Guide.
- Lisez sans faute ce Guide de référence rapide avant d'utiliser cette imprimante.



# English

## Canadian Notice

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## Canadian Regulatory Wireless Notice

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

## Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity (For USA Only)

Responsible Party : Brother International Corporation  
100 Somerset Corporate Boulevard Bridgewater, NJ 08807-0911 USA  
TEL : (908) 704-1700

declares that the product

Product Name : Mobile Printer  
Model Number : MW-145BT

complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

### Important

- The enclosed interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device.
- Changes or modifications not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

# CAUTION

RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN  
INCORRECT TYPE.

DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE  
INSTRUCTIONS.

## Trademarks

The Brother logo is a registered trademark of Brother Industries, Ltd.

Brother is a registered trademark of Brother Industries, Ltd.

© 2009 Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Mobile and Windows Vista are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Brother Industries, Ltd. under license.

All other software and product names mentioned are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

For the latest information and updates on the Brother mobile printer feature, visit <http://solutions.brother.com>.

---

## Manual structure

A User's Guide and a Software User's Guide are provided on the CD-ROM included with this printer.

Read the User's Guide before operating the printer.

It is recommended you save the User's Guide onto your Windows® PC for future reference.

### User's Guide

The User's Guide provides precautions for using this printer, details on the printer's setup, the procedures for installing and uninstalling the software onto a Windows® PC or onto a Windows Mobile® device.

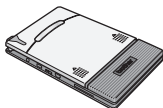
### Software User's Guide

The Software User's Guide describes how to use the software for Windows® PC or Windows Mobile® device and their printing procedures.

---

## Enclosed accessories

### MW-145BT mobile printer



### USB cable



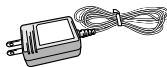
### Paper cassette

filled with C-11 thermal paper (50 sheets).



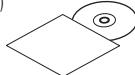
### AC adapter

(AD-210US)  
Brother Industries, Ltd.



### CD-ROM

(contains the software, the  
User's Guide and the Software User's  
Guide)



### Quick Reference Guide (This guide)



### Lithium ion Rechargeable battery pack

(BT-100)  
Brother Industries, Ltd.



# Getting Started

## Installing the battery

### Danger

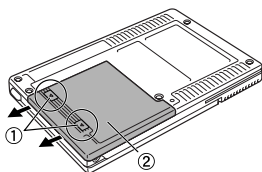


Only use the rechargeable battery (BT-100) that is designed for this printer. Otherwise there will be a risk for fire or serious damage.

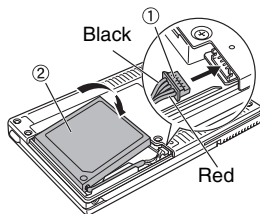


- DO NOT take off the black plastic that covers the battery.
- The battery connector should not be frequently unplugged and reconnected, otherwise it may become damaged or the battery cord may break.  
The battery should only be removed when replacing it at the end of its service life, or when the printer will not be used for a long period of time.

- 1** Press the area indicated ① on the battery cover ② and slide it off the MW-145BT.

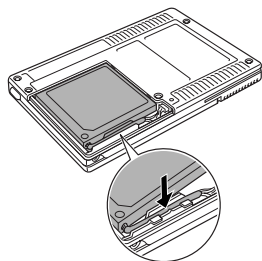


- 2** Insert the connector ① of the battery ② in the direction shown right.

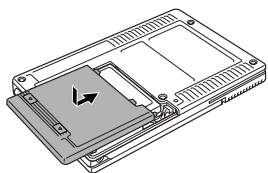


- Insert the connector fully, without using excessive force.
- Be sure you insert the connector in the correct orientation, otherwise it may be damaged.

- 3** Fit the battery cord into the groove as shown in the illustration.



- 4** Install the battery cover by sliding it onto the back of the MW-145BT.



Be careful that you do not catch the battery connector cord.

## Charging

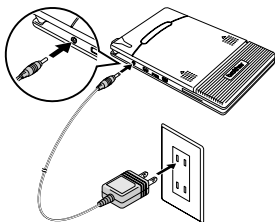
Use the AC adapter designed specifically for this printer to charge the battery.

After purchasing this printer, be sure to charge the battery fully before using it.

- 1** Plug the AC adapter cable into the printer.

- 2** Plug the AC adapter plug into a household electrical outlet (AC 110 V - 120 V).

Charging of the lithium ion battery automatically begins.



- The orange charging LED is lit.
- When charging is finished, the charging LED goes off.



- It takes approximately three hours for the battery to be recharged from completely empty to fully charged (with the printer turned off).
- Recharge the battery in an environment with a temperature between 5 °C and 40 °C/41 °F and 104 °F. (The battery will not recharge if the ambient temperature is outside of this range.)

- 3** After charging is finished, disconnect the AC adapter.



The MW-145BT cannot be operated solely with the AC adapter. The rechargeable battery must be installed.



## ■ Charging LED (Orange)

With the charging LED, the status of the power supply can be checked.

The charging LED has two functions.



- (1) Checking the charging status (when the AC adapter is connected)

LED status	Printer status
Constantly lit	Charging
Off	Finished charging
Flashing	Malfunctioning battery

- (2) Checking the battery level (while running off the lithium ion battery)

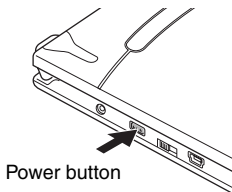
LED status	Battery level
Off	More than 60% charged
Flashes once	Less than 60% charged
Flashes twice	Less than 30% charged
Continues to flash 3 times	Almost empty



- Please try to discharge the battery completely before recharging it, to increase battery lifetime.
- If the charging LED flashes while the printer is printing, immediately connect the AC adapter and charge the battery. The printer may stop printing.
- Due to the characteristics of batteries, even though the battery is fully charged, using them in locations at low temperatures greatly reduces the number of prints possible.
- In order to maintain the efficiency and life of the rechargeable battery, remove the AC adapter from the printer when charging is completed.
- In order to maintain the efficiency and life of the rechargeable battery, do not place or use the printer in direct sunlight, near heaters or other hot appliances, in any location exposed to extremely high temperatures (e.g. on the dashboard or in the back of your car).

## Turning on/off the printer

Press and hold the power button for a short while, until the green or blue status LED illuminates.



- When the printer is turned on, the status LED is:  
Green (if Bluetooth is switched off)  
Blue (if Bluetooth is switched on)



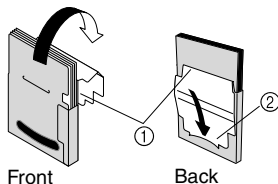
In order to prevent this printer from accidentally being turned on, it will not come on if the power button is lightly pressed.

## Preparing the paper cassette

Use only the paper cassette designed exclusively for this printer. Use of any other paper will result in damage.

Prepare the paper cassette before installing it into the printer.

- 1** **Firmly** fold the lid back along the fold (①).



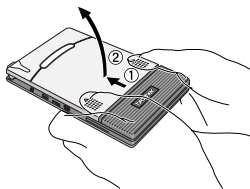
Make sure that the lid is firmly folded, otherwise a paper misfeed may result.

- 2** Insert the tab on the lid into the slit (②) at the back of the cassette.

## Installing the paper cassette

- 1** Slide the paper cassette cover (on the top of the printer) in the direction shown in ①.

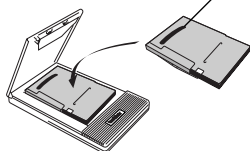
→ The paper cassette cover will open in the direction indicated by ②.



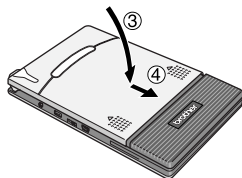
- 2** Insert the paper cassette.

The paper type indication on the paper cassette should face up. The end of the paper should point toward you.

Paper type indication



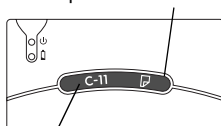
- 3** Close the paper cassette cover in the direction shown in ③.



- 4** Slide the paper cassette cover in the direction shown in ④.

If the paper cassette is correctly loaded, the paper type indication on the cassette can be seen through the paper check window, and the paper cassette cover will be locked.

Paper check window



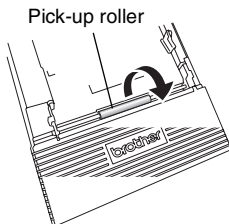
Paper type indication

## ■ If the paper is not fed correctly

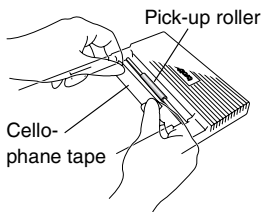
Clean the pick-up roller.

**1** Open the paper cassette cover.

**2** Rotate the pick-up roller in the feed direction until it stops.



**3** Attach a piece of cellophane tape to the rubber pick-up roller.



**4** Remove the cellophane tape, and turn the pick-up roller 3 to 4 mm/0.1" to 0.2" in the opposite direction of the feed direction.

→ Any dirt on the pick-up roller is removed with the tape.

**5** Repeat steps 3 and 4 until the pick-up roller is clean.

# Français

## Avis canadien

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Avis relatif à la loi canadienne sur les appareils sans fil

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes : (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

## Avis de conformité FCC (Federal Communications Commission, États-Unis seulement)

Partie responsable : Brother International Corporation  
100 Somerset Corporate Boulevard Bridgewater, NJ 08807-0911 USA  
TEL : (908) 704-1700

affirme que les produits

Nom de produit : Mobile Printer  
Numéro de modèle: MW-145BT

sont conformes aux dispositions de la section 15 des règles de la FCC. Leur fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit tolérer les interférences reçues, notamment celles susceptibles d'en perturber le bon fonctionnement.

Cet appareil a été soumis à des essais et s'est révélé conforme aux tolérances d'un dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer un niveau de protection adéquate contre les interférences nuisibles dans un milieu résidentiel. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie sous forme de radiofréquences et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences susceptibles de perturber les télécommunications radio.

Aucune garantie n'est cependant donnée quant à l'absence de toute interférence dans un milieu donné. Si l'équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé par sa mise hors et sous tension, l'utilisateur est invité à y remédier en prenant une ou plusieurs mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Éloigner l'appareil du poste récepteur.
- Brancher l'appareil sur une prise indépendante du circuit d'alimentation du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien en radio/télévision expérimenté.

### Important

- Un câble d'interface inclus devrait être utilisé pour assurer la conformité aux limites d'un périphérique numérique de Classe B.
- Toute modification ou tout changement non expressément approuvé par Brother Industries, Ltd. pourrait conduire à l'interdiction d'utiliser cet appareil.

# ATTENTION

RISQUE D'EXPLOSION SI LA PILE EST REMPLACÉE PAR UN  
AUTRE TYPE DE PILE.

METTRE AU REBUT LES PILES SELON LES INSTRUCTIONS.

## Marques de commerce

Le logo Brother est une marque déposée de Brother Industries, Ltd.

Brother est une marque déposée de Brother Industries, Ltd.

© 2009 Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Mobile et Windows Vista sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

La marque et les logos Bluetooth sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et ces marques sont utilisées sous licence par Brother Industries, Ltd.

Tous les autres noms de logiciels et de produits mentionnés sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

Pour obtenir les informations et les mises à jour les plus récentes concernant les fonctionnalités de l'imprimante portable Brother, visitez <http://solutions.brother.com>.

---

## Organisation du manuel

Le Guide de l'utilisateur et le Guide utilisateur - Logiciel se trouvent sur le CD-ROM fourni avec cette imprimante. Lisez le Guide de l'utilisateur avant d'utiliser l'imprimante. Nous vous conseillons de conserver les données du manuel dans votre PC Windows® pour pouvoir le consulter.

### Guide de l'utilisateur

Le Manuel de l'utilisateur présente les précautions d'utilisation de cette imprimante, et les procédures d'installation et de désinstallation des logiciels sur un ordinateur Windows® ou sur un appareil Windows Mobile®.

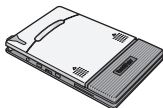
### Guide utilisateur - Logiciel

Le Manuel de l'utilisateur relatif aux logiciels décrit comment utiliser le logiciel sur un ordinateur Windows® ou sur un appareil Windows Mobile® ainsi que les opérations d'impression correspondantes.

---

## Accessoires inclus

### Imprimante portable MW-145BT



### Câble USB



### Cassette de papier contenant du papier thermique C-11 (50 feuilles).



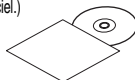
### Chargeur

(adaptateur secteur : AD-210US)  
Brother Industries, Ltd.



### CD-ROM

(Contient le logiciel, le Guide de l'utilisateur et le Guide utilisateur - Logiciel.)



### Guide de référence rapide (Ce manuel)



### Batterie rechargeable ion-lithium

(BT-100)  
Brother Industries, Ltd.



# Mise en route

## Installation de la batterie

### Danger

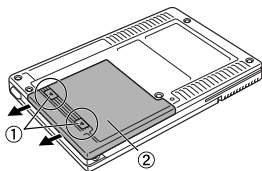


N'utilisez pas cette imprimante avec une autre batterie rechargeable que la batterie spécifiée (BT-100). Dans le cas contraire, vous pourriez provoquer un incendie ou des dommages.



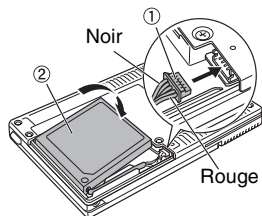
- N'enlevez PAS le plastique noir qui recouvre la batterie.
- Le connecteur de la batterie ne doit pas être branché et débranché fréquemment, sinon il pourrait être endommagé ou le cordon de la batterie pourrait casser.  
La batterie ne doit être retirée que pour la remplacer à l'issue de sa durée de service ou lorsque l'imprimante n'est pas utilisée pendant une longue période.

- 1** Appuyez à l'endroit indiqué par le numéro ① sur le couvercle de la batterie ② et faites-le glisser pour le détacher de l'imprimante MW-145BT.



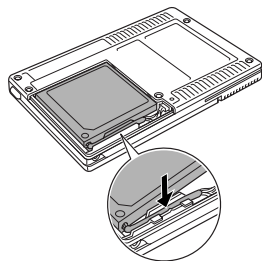


- 2** Insérez le connecteur ① de la batterie ② dans le sens illustré à droite.

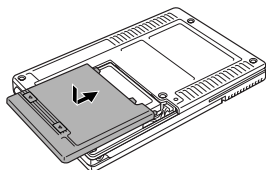


- Insérez le connecteur à fond sans effort excessif.
- Veillez à insérer le connecteur dans le bon sens, sinon il pourrait être endommagé.

- 3** Placez le cordon de la batterie dans la rainure, comme représenté sur l'illustration.



- 4** Installez le couvercle de la batterie en le faisant coulisser sur le dos de l'imprimante MW-145BT.



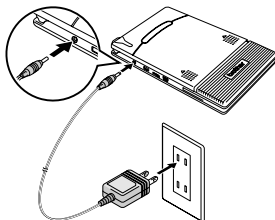
Veillez à ne pas accrocher le cordon du connecteur de la batterie.

## En charge

Utilisez l'adaptateur secteur conçu spécifiquement pour le chargement de la batterie de l'imprimante.

Après avoir acheté l'imprimante, veuillez à charger complètement la batterie avant de l'utiliser.

- 1** Branchez le câble de l'adaptateur secteur dans le connecteur de l'adaptateur secteur de l'imprimante.



La fiche peut varier suivant le pays.

- 2** Branchez la fiche de l'adaptateur secteur dans une prise électrique ordinaire (c.a. 110 V - 120 V). La charge de la batterie ion-lithium commence automatiquement.

- Le témoin de charge orange s'allume.
- Lorsque la charge est terminée, le témoin s'éteint.



- La charge complète d'une batterie complètement déchargée prend environ trois heures (l'imprimante étant éteinte).
- Rechargez la batterie dans un environnement où la température est comprise entre 5 °C et 40 °C (la batterie ne se rechargera pas si la température est située à l'extérieur de cette plage).

- 3** Une fois la charge terminée, débranchez l'adaptateur secteur.



L'imprimante MW-145BT ne peut pas être utilisée uniquement avec l'adaptateur secteur. La batterie rechargeable doit être installée.

## ■ Témoin de charge (orange)

Vous pouvez vérifier l'état de l'alimentation à l'aide du témoin de charge.

Le témoin de charge a deux fonctions.



### (1) Vérification de l'état de charge (quand l'adaptateur secteur est branché)

État du témoin	État de l'imprimante
Toujours allumé	En charge
Eteint	Charge terminée
Clignotant	Dysfonctionnement de la batterie

### (2) Vérification du niveau de la batterie (quand l'appareil fonctionne sur la batterie ion-lithium)

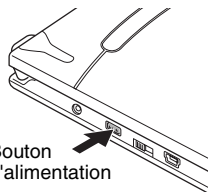
État du témoin	Niveau de la batterie
Éteint	Chargée à plus de 60 %
Clignote une fois	Chargée à moins de 60 %
Clignote deux fois	Chargée à moins de 30 %
Continue à clignoter 3 fois	Presque épuisée



- Pour augmenter la durée de vie de la batterie, essayez de la décharger entièrement avant de la recharger.
- Si le témoin de charge clignote pendant que l'imprimante travaille, branchez immédiatement l'adaptateur secteur et chargez la batterie. L'imprimante peut cesser le travail d'impression en cours.
- Du fait des caractéristiques des batteries, même si ces dernières sont entièrement chargées, leur utilisation dans des environnements soumis à de basses températures peut réduire considérablement le nombre d'impressions réalisables.
- Afin de préserver la capacité et la durée de vie de la batterie rechargeable, veillez à débrancher l'adaptateur secteur de l'imprimante lorsque la charge est terminée.
- Afin de préserver la capacité et la durée de vie de la batterie rechargeable, veillez à ne pas placer ou utiliser l'imprimante au soleil, à proximité de radiateurs ou d'appareils dégageant de la chaleur et dans des endroits exposés à des températures extrêmement élevées (par exemple sur le tableau de bord ou la plage arrière d'une voiture).

## Mise sous tension/hors tension de l'imprimante

Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le brièvement enfoncé jusqu'à ce que le témoin d'état vert ou bleu s'allume.



- À la mise sous tension de l'imprimante, le témoin d'état est :  
vert (si Bluetooth est désactivé)  
bleu (si Bluetooth est activé)

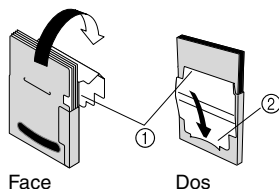


Pour éviter que l'imprimante ne s'allume accidentellement, elle est configurée pour ne pas s'allumer si le bouton d'alimentation est pressé légèrement.

## Préparation de la cassette de papier

N'utilisez que la cassette de papier conçue exclusivement pour cette imprimante. L'utilisation de tout autre type de papier peut provoquer des pannes. Préparez la cassette de papier avant de l'installer dans l'imprimante.

- 1** Repliez **fermement** le couvercle le long de la marque (①).



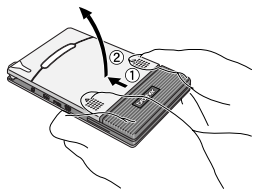
Veillez à bien replier le couvercle afin d'éviter tout problème d'entraînement du papier.

- 2** Insérez l'onglet du couvercle dans l'encoche (②) à l'arrière de la cassette.

## Installation de la cassette de papier

- 1** Faites glisser le couvercle de la cassette de papier (en haut de l'imprimante) dans le sens illustré en ①.

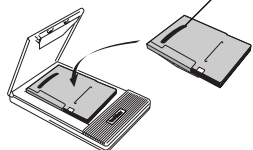
→ Le couvercle de la cassette de papier s'ouvre dans le sens indiqué en ②.



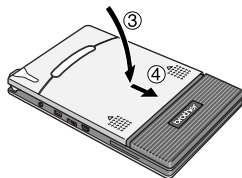
- 2** Insérez la cassette de papier.

L'indication du type de papier sur la cassette doit être tournée vers le haut. L'extrémité du papier doit être dirigée vers vous.

Indication du type de papier



- 3** Fermez le couvercle de la cassette de papier dans le sens illustré en ③.



- 4** Faites glisser le couvercle de la cassette de papier dans le sens illustré en ④.

Si la cassette de papier est correctement chargée, l'indication du type de papier est visible à travers la fenêtre de contrôle du papier. En outre, le couvercle de la cassette de papier est verrouillé.

Fenêtre de contrôle du papier



Indication du type de papier

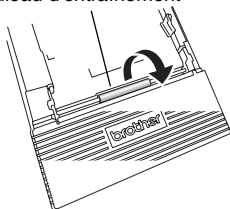
## ■ Si le papier n'est pas entraîné correctement

Nettoyez le rouleau d'entraînement.

**1** Ouvrez le couvercle de la cassette de papier.

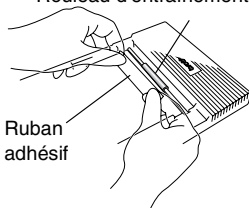
**2** Faites tourner le rouleau dans le sens de l'entraînement jusqu'à ce qu'il s'arrête.

Rouleau d'entraînement



**3** Fixez un morceau de ruban adhésif sur le rouleau d'entraînement en caoutchouc.

Rouleau d'entraînement



**4** Retirez le ruban adhésif et faites tourner le rouleau d'entraînement de 3 à 4 mm dans le sens opposé au sens d'entraînement.

→ Toute saleté sur le rouleau d'entraînement est retirée avec le ruban.

**5** Répétez les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que le rouleau d'entraînement soit propre.



**brother®**

Printed in Japan  
Imprimé au Japon  
LBA243001

