

**DL400TM Letter Opener /
Ouvre-lettres DL400^{MC}
Operator Guide / Guide d'utilisation
DL08/DL09**

Operator Guide / Guide d'utilisation
US English Edition / Version canadienne française

©2012 Pitney Bowes Inc. SV60614 RevÓ (February, 2012)

Due to publication lead times and continuing product development, this manual may not reflect final product release configurations and recommended service procedures. Equipment and material specifications as well as performance features are subject to change without notice. Available product features may vary, depending on machine model, system software level and system setup. Some product features may be country specific.

Company names, products or services mentioned herein may be protected by trademarks, registered trademarks or service marks and are the property of their respective owners.

All rights reserved. This book may not be reproduced in whole or in part in any fashion or stored in a retrieval system of any type or transmitted by any means, electronically or mechanically, without the express written permission of Pitney Bowes.

© Pitney Bowes Inc., 2012. SV60614 Rév. Ó (février 2012)

En raison des délais de publication et du développement continu du produit, il est possible que le présent guide ne corresponde pas aux configurations finales du produit et aux procédures d'entretien recommandées. Les spécifications de l'équipement et du matériel, ainsi que les caractéristiques de rendement, peuvent changer sans préavis. Les caractéristiques offertes peuvent varier selon le modèle, la version logicielle et la configuration de l'appareil. Certaines caractéristiques peuvent être propres à un pays.

Les noms d'entreprise, produits et services mentionnés aux présentes peuvent être protégés par des marques de commerce, des marques déposées ou des marques de service et appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Tous droits réservés. Ce guide ne peut pas être reproduit, en tout ou en partie, ni enregistré dans un système d'archivage de quelque type que ce soit, ni transmis par quelque moyen que ce soit, électroniquement ou mécaniquement, sans l'autorisation écrite expresse de Pitney Bowes.

Important Safety Notes

Follow the normal safety precautions for all office equipment:

- Read all instructions before attempting to operate the equipment.
- Use this equipment only for its intended purpose.
- Use only Pitney Bowes approved supplies, in particular aerosol dusters. Improper storage and use of aerosol dusters or flammable aerosol dusters, can cause an explosive-like condition that could result in a personal injury and/or property damage. Never use aerosol dusters labeled flammable and always read instructions and safety precautions on the duster container label.
- To obtain supplies, please contact our Supply Line™ to place orders. Material Safety Data Sheets can be obtained on the web or from our Supply Line™. Refer to the Contact Information List for more information.
- Use the power cord supplied with the equipment and plug it into a properly grounded wall outlet located near the product and easily accessible. Failure to properly ground the equipment can result in severe personal injury and/or fire.
- Avoid touching moving parts or materials while the equipment is in use. Keep hands, loose clothing, jewelry and long hair away from all moving parts.
- Do not place fingers in the feed or cutter areas while the equipment is running.
- Turn equipment off during periods of non-use.
- Do not remove covers or defeat safety interlock switches. Covers enclose hazardous parts that should only be accessed by properly trained service personnel. Immediately report to service any damaged or non-functioning components that renders the unit unsafe.
- Place the equipment in an accessible location to allow for proper venting and to facilitate servicing.
- The power cord wall plug is the primary means of disconnecting the equipment from the AC supply.
- Do not use an adapter plug on the line cord or wall outlet.
- Do not remove the ground pin from the line cord.
- Do not route the power cord over sharp edges or trap between furniture.
- Ensure there is no strain on the power cord and that it does not become jammed between the equipment, walls or furniture.
- Be certain the area in front of the wall receptacle into which the equipment is plugged is free from obstruction.
- Before clearing a jam, be sure equipment mechanisms come to a full stop.
- When removing jammed material, avoid using too much force to protect against minor personal injury and damaging equipment.
- To prevent overheating, do not cover the vent openings.

Other Informational Cautions

- Always follow the specific occupational safety and health standards for your workplace.
- Lifting and/or moving this equipment requires 2 persons.
- Equipment must be securely placed on a table/surface that is properly rated for the accumulated load weight.
- Avoid using wall outlets that are controlled by wall switches, or shared with other equipment. If a wall outlet controlled by a wall switch is used, operation could be interrupted if the product is plugged in when the wall switch is used to turn power off.



WARNING! *This equipment must be earthed.* The socket outlet should be near the equipment and should be easily accessible..

Compliance Information

For U.S. models (120V/60Hz)

FCC Rules

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause interference, in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.



CAUTION! Changes or modifications to this equipment not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment..

For Canadian models (120V/60Hz)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003

European models (230V/50Hz)

It is certified that the equipment complies with all applicable Directives of the European Union. For a formal Declaration of Conformity please contact Pitney Bowes.



It is certified that the equipment complies with all applicable Directives of the European Union. For a formal Declaration of Conformity please contact Pitney Bowes.

Servicing

This product is serviceable. Contact the appropriate service number for your country.

Country	Service Number	Availability	Website	Responsible Party
United States	1-800 522-0020 and follow the telephone prompts	Monday through Friday, 8:00 AM - 8:00 PM ET	www.pb.com	Pitney Bowes 1 Elmcroft Road Stamford, CT 06926
Canada	1-800-672-6937 and follow the telephone prompts	Monday through Friday, 8:00 AM - 8:00 PM ET	www.pitneybowes.ca	Pitney Bowes Canada 5500 Explorer Drive Mississauga, ON L4W 5C7

This page left intentionally blank.

1 • DL400™ Letter Opener

System Overview.....	1-2
Cut /No Cut Function	1-2
Counter Function	1-2
System Components	1-3
Operation.....	1-4
Nip Arm Removal / Installation	1-5
Nip Arm Removal.....	1-5
Cutter Adjustment	1-6
Adjusting the Cutter Depth.....	1-6
Output Bin Position.....	1-7
Routine Maintenance.....	1-8
Cleaning Model DL400	1-8
Specifications	1-9
Physical Specifications	1-9



System Overview

The DL400 Letter Opener is a high-speed envelope opener that can open and keep count of 400 six-inch envelopes per minute (processing speed depends on the length and thickness of mail).

Some other features include:

- Advanced self-adjusting feeder for efficient mixed mail opening
- Mill cutter can remove as little as 0.010" of a chip
- Enhanced chip management/chip capacity
- Two position depth of cut, or no cut (for counting mail only)
- Large variety of mail types

Cut /No Cut Function

The DL 400 Letter Opener is capable of counting individual pieces of mail with or without cutting open the envelope. This function can be selected by turning the **Cut/No Cut Knob** to the desired selection position.

NOTE: For a more accurate count, a maximum stack height of 1.5" (3.81 cm) is recommended.

Counter Function

The counter displays the count for individual pieces of mail processed in either the **Cut** or **No Cut** mode. Even if power is lost to the machine or the machine is turned **OFF**, the DL400 Letter Opener will maintain the count total. Once the Counter is reset, the previous count is lost. The condition of the mail and the cleanliness of the machine can effect the accuracy of the count.

System Components

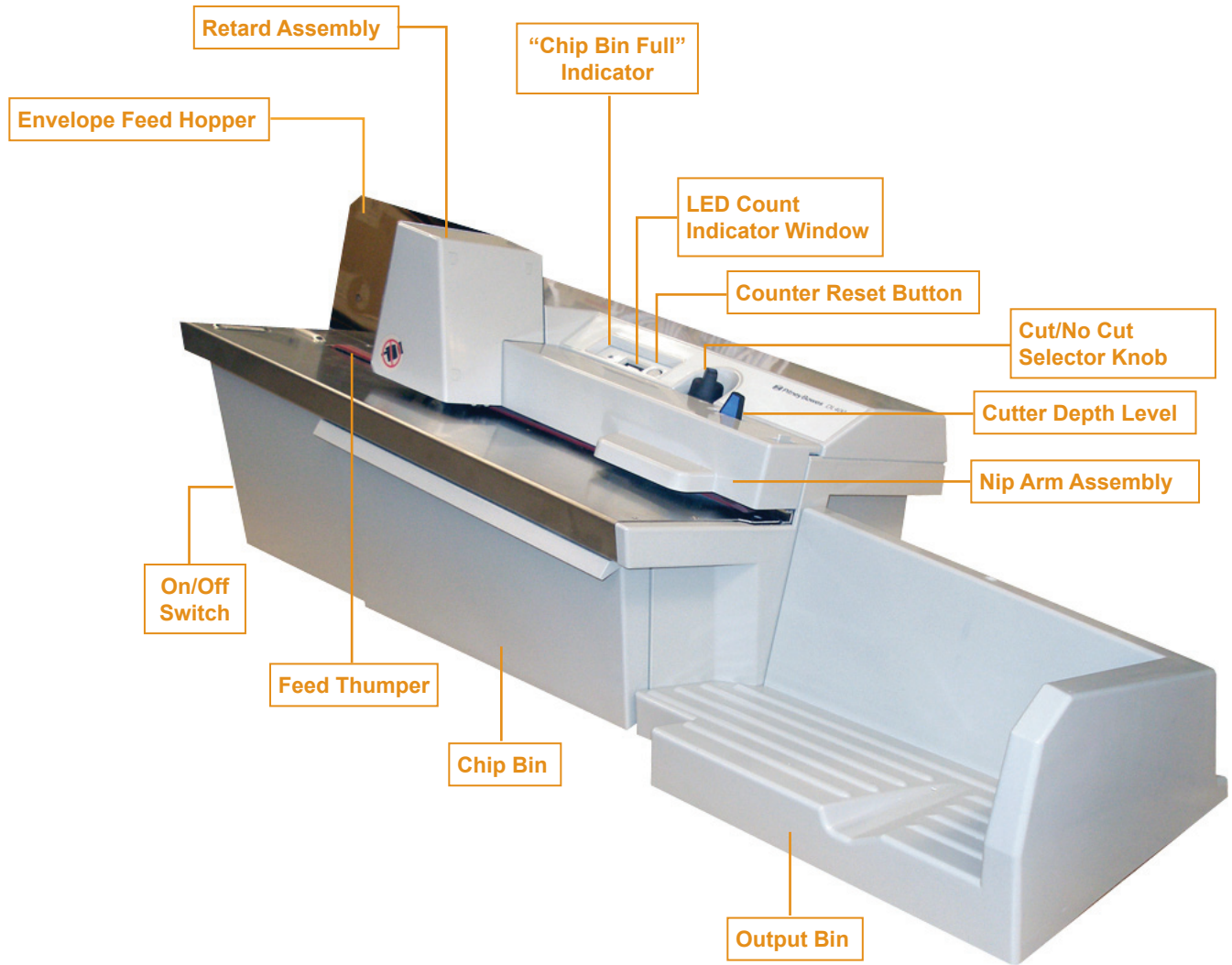


Figure 1.1 DL400 Main System Components

Operation

Refer to the above figure for component locations.

1. Connect the power cord to the DL400 and into an AC supplied outlet.

NOTE: When you first connect the power cable, the **Chip Bin Full** indicator light will flash. This is because the machine cannot determine if the chip bin is full and needs to be emptied. Open the bin and empty the chips (if any). Removal and replacement of the Chip Bin resets the indicator. An internal counter (not the one on the display) will count up to 3500 envelopes before flashing again to inform you to empty the chip bin..

3. Select either the **No Cut** (counterclockwise) or **Cut** (clockwise) position on the **Cut/No Cut Selector Knob**.
4. Set the cut depth lever to the left (deep cut) or right (shallow cut). The factory cut depth default settings are .022" (deep) or .010" (shallow). However, the cut depth can be adjusted, as described in [Cutter Adjustment](#) procedure found later in this guide.
5. Press the **Counter Reset** button to reset the counter (if desired).
6. Load a handful of mail (approximately 50 pieces) onto the Envelope Feed Hopper. Be sure to justify the side of the mail to be cut against the back of the Feed Hopper. The Feed Thumper (a rotating cam) helps to jog the mail for improved feeding.
7. Turn the **On/Off** power switch to the **On** position to start the machine.
8. The mail is singulated (separated one at a time) by the retard assembly.
9. The nip arm assembly guides the individual envelopes past the cutter and to the output bin.
10. Once the Envelope Feed Hopper is empty, empty the Output Bin.
11. To continue processing, repeat the above steps.

Nip Arm Removal / Installation

The Nip Arm should be removed for clearing paper jams and cleaning the machine.

Nip Arm Removal

1. To remove the Nip Arm, turn the machine **OFF**.
2. Press the nip arm latch to the left (see above figures), grasp the right end of the Nip Arm, pulling upward and remove.
3. Reverse this procedure to re-install the Nip Arm.



Figure 1.2 Press Nip Arm Latch



Figure 1.3 Lift Up and Remove

The DL400 will not operate until the Nip Arm is properly installed. Also, the nip arm assembly must be removed if you want to increase/decrease the cut depth from the factory setting. Setting the cut depth is described in this manual.

Cutter Adjustment

The cutter on the DL400 can be adjusted to accommodate different mail types, allowing for a deeper or shallower cut than what the cutter adjust lever provides.

Adjusting the Cutter Depth

1. Remove the nip assembly (see the [Nip Arm Removal/Installation](#) in this manual previously).

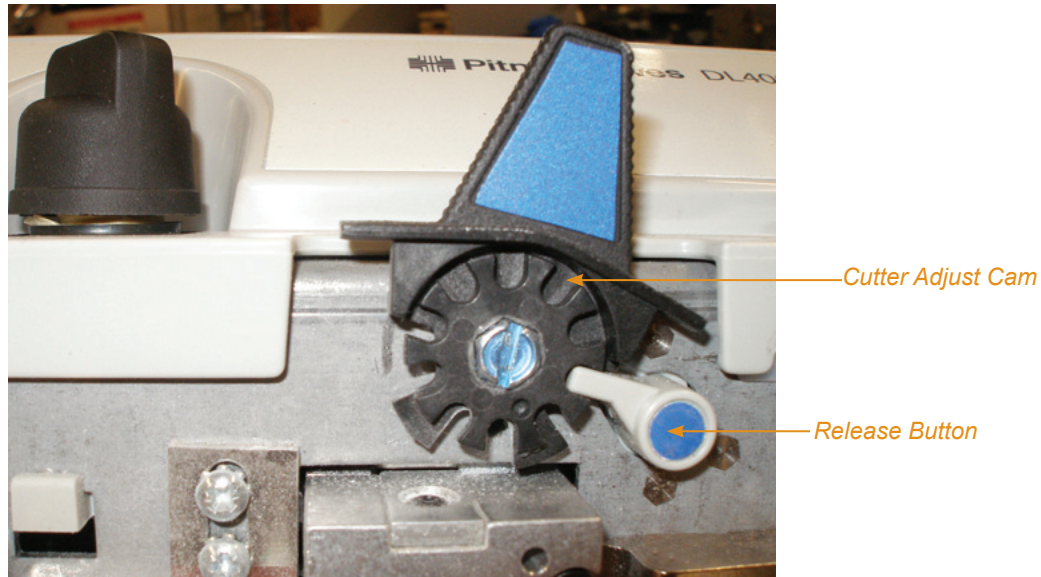


Figure 1.4

2. Reference the above figure and make adjustments as described below:
 - a. For a deeper cut - push the release button and with a flat head screwdriver, turn the cutter adjust cam clockwise one notch to increase the cut by .002".
 - b. For a shallower cut - push the release button and with a flat head screwdriver, turn the cutter adjust cam counterclockwise one notch to decrease the cut by .002".
3. Replace the nip assembly.

Output Bin Position

You can adjust the position of the output bin, if needed, for processing larger envelopes. The output bin can be in one of three positions:

- against the machine
- one inch away
- two inches away



Figure 1.5 Output Bin Extended

Simply lift the output bin up, move it to the desired position, and press it down onto the stepped bin hitch.

Routine Maintenance

It is important that you keep your machine clean and in good working order. This will prolong the overall life of the machine and result in longer periods of “up” time. Therefore, you should perform the following tasks at least once per day.

Cleaning Model DL400

1. Unplug the power cord
2. Remove the Nip Arm assembly
3. Remove and empty the Chip Bin
4. Vacuum loose paper chips and debris from the machine
5. Use a cloth moistened with liquid cleaner to wipe down the exterior of the machine.
 - Use denatured alcohol on areas with stains, if necessary
 - Any non-flammable commercially available cleaning solution may be used to clean the machine. When cleaning the DL400, *Do not use* aerosol cleaners or compressed air because of the flammable nature of many of these products. There is a risk of equipment malfunction and/or injury associated with the use of aerosol cleaners on equipment prior to the operation of equipment.
 - When cleaning glass and plastic surfaces, use detergent-based cleaners such as Fantastic™ or Formula 409™. Detergent-based cleaners are recommended, because they do not cause component degradation.



DANGER! A cloth soaked with cleaning detergent or similar material should never be used to clean an object such as a belt or roller when the belt or roller is being driven by the system. Use of a cloth or similar material on moving mechanisms can result in personal injury. If a belt, pulley or similar part needs to be cleaned, it should be cleaned while stationary..

- Wipe dust and debris from the sensors. Debris build-up can cause jams. Accumulations of dirt and debris can cover sensors, preventing them from working effectively. This will hinder machine performance.
6. Re-install the Chip Bin and Nip Arm assembly.

Specifications

Physical Specifications

Specification	Measurement
Length	40" (102cm)
Depth	16" (40cm)
Height	14" (36cm)
Weight (base model)	50 lbs (23 kg)
Speed	400 envelopes per minute (6" envelope)
Envelopes Supported	All sizes and types of paper and cardboard (including rigid overnight packs) up to .188" thick
Envelope Thickness	Up to .188" (0.48cm)
Depth of Cut	.01 to .07" (0.025 to 1.79cm)
Power Options	110 - 120 VAC 60HZ, 5 amps 220 - 240 VAC 50HZ, 3 amps
BTU Rating	1500 BTU/hour
Sound Output	below 80dB

Operating Limits

Specification	Measurement
Temperature	55° F (13° C) to 95° F (35° C)
Humidity	8% to 95%
Max Wet Bulb Temperature	80° F (27° C)

NOTE: The DL400 Letter Opener is designed to open most standard envelopes, as well as non-standard envelopes that have a rigid edge. On request, Pitney Bowes will test your non-standard envelopes. (A sample batch, including expected contents, must be provided.)

This page left intentionally blank.

Consignes de sécurité importantes

Respectez les directives de sécurité normales relatives à tout appareil de bureau.

- ReaLisez attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
- N'utilisez l'appareil qu'en fonction des applications pour lesquelles il a été conçu.
- Utilisez uniquement des fournitures approuvées par Pitney Bowes, notamment les dépoussiéreurs en aérosol. L'entreposage et l'utilisation inappropriés de dépoussiéreurs en aérosol ou de dépoussiéreurs en aérosol inflammables risquent de provoquer une explosion pouvant causer des blessures et/ou des dommages matériels. N'utilisez jamais de dépoussiéreurs en aérosol inflammables et lisez toujours les instructions et les consignes de sécurité indiquées sur l'étiquette du dépoussiéreur.
- Pour obtenir des fournitures, veuillez communiquer avec notre Service d'approvisionnement pour passer une commande. Il est possible d'obtenir des fiches signalétiques sur le Web ou auprès de notre Service d'approvisionnement. Consultez la Liste de ressources pour obtenir de plus amples renseignements.
- Utilisez le cordon d'alimentation fourni avec l'appareil et branchez-le dans une prise de courant correctement mise à la terre, située à proximité de l'appareil et facilement accessible. Si l'appareil n'est pas bien mis à la terre, il risque de causer des blessures graves et/ou un incendie.
- Évitez de toucher aux pièces mobiles ou au matériel lorsque l'appareil est en fonction. Gardez les doigts, les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs loin des pièces mobiles de l'appareil.
- Ne placez pas les doigts dans les zones d'alimentation et de coupe lorsque l'appareil est en marche.
- Mettez l'appareil hors tension lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Ne retirez pas les panneaux et ne désactivez pas les interrupteurs de verrouillage. Les panneaux protègent des pièces dangereuses auxquelles seuls des techniciens bien formés peuvent accéder. Signalez immédiatement à l'équipe technique tout composant endommagé ou défectueux pouvant compromettre l'utilisation sécuritaire de l'appareil.
- Installez l'appareil dans un endroit accessible afin de garantir une aération correcte et de faciliter les opérations d'entretien.
- Utilisez la fiche de l'appareil comme principal moyen de couper l'alimentation c.a.
- N'utilisez pas d'adaptateur pour le cordon d'alimentation ou la prise murale.
- Ne retirez pas la broche de mise à la terre de la fiche d'alimentation.
- Ne déposez pas le cordon d'alimentation sur des bords tranchants et ne le coincez pas entre des meubles.
- Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas trop étiré et ne se coince pas entre l'appareil et des murs ou des meubles.
- Veillez à ce que l'espace devant la prise de courant à laquelle est branché l'appareil soit exempt de tout obstacle.
- Avant de dégager un bourrage, attendez que tous les mécanismes soient complètement arrêtés.
- Dans le cas d'un dégagement de bourrage, évitez toute force excessive afin de prévenir les blessures et les dommages matériels.
- Pour éviter la surchauffe, n'obstruez pas les ouvertures de ventilation.

Autres précautions d'utilisation

- Observez toujours les normes de santé et de sécurité en vigueur sur les lieux de travail.
- Il faut deux personnes pour soulever et déplacer cet appareil.
- L'appareil doit être solidement installé sur une table/surface adaptée au poids combiné de l'appareil et du matériel.
- Évitez d'utiliser des prises de courant commandées par des interrupteurs muraux ou partagées avec d'autres appareils. Si une prise commandée par un interrupteur mural est utilisée, le fonctionnement de l'appareil peut s'interrompre quand l'appareil est branché mais que l'interrupteur mural est éteint.



AVERTISSEMENT! *Cet appareil doit être mis à la terre.* La prise d'alimentation doit se trouver à proximité de l'équipement et être facilement accessible.

Mesures de conformité

Modèles aux États-Unis (120 V / 60 Hz)

Règlements de la FCC

Des essais effectués sur cet équipement ont démontré qu'il respecte les limites d'un dispositif numérique de classe A, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre le brouillage lorsque l'équipement est exploité dans un environnement commercial. Cet appareil produit, utilise et peut émettre des fréquences radio et risque de brouiller les communications radio s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du guide d'utilisation. L'exploitation de cet équipement dans un secteur résidentiel risque d'entraîner du brouillage. Dans un tel cas, l'utilisateur devra éliminer le brouillage à ses frais.



MISE EN GARDE! Les changements ou les modifications qui n'ont pas été expressément approuvés par la partie responsable de la conformité risquent d'entraîner l'annulation du droit de l'utilisateur de faire fonctionner cet appareil.

Modèles au Canada (120 V / 60 Hz)

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

Modèles en Europe (230 V / 50 Hz)

Il est certifié que cet appareil est conforme à toutes les directives applicables de l'Union européenne. Pour obtenir une déclaration de conformité officielle, veuillez communiquer avec Pitney Bowes.



Il est certifié que cet appareil est conforme à toutes les directives applicables de l'Union européenne. Pour obtenir une déclaration de conformité officielle, veuillez communiquer avec Pitney Bowes.

Entretien

Ce produit a été conçu pour être réparé. Communiquez avec l'équipe de service technique de votre pays.

Pays	Service technique	Heures d'ouverture	Site Web	Partie responsable
États-Unis	Composez le 1 800 522-0020, puis suivez les directives.	Du lundi au vendredi, de 8 h à 20 h (HE)	www.pb.com	Pitney Bowes 1 Elmcroft Road Stamford, CT 06926
Canada	Composez le 1 800 672-6937, puis suivez les directives.	Du lundi au vendredi, de 8 h à 20 h (HE)	www.pitneybowes.ca	Pitney Bowes du Canada 5500 Explorer Drive Mississauga, ON L4W 5C7

Cette page est intentionnellement blanche.

1 • *Ouvre-lettres DL400*

Aperçu du système	1-2
Fonction de traitement avec ou sans coupe	1-2
Fonction de totalisateur	1-2
Composants du système	1-3
Utilisation	1-4
Retrait/installation du bras-pince	1-5
Retrait du bras-pince	1-5
Réglage de la coupeuse	1-6
Réglage de la profondeur de coupe	1-6
Position de la case de sortie	1-7
Entretien de routine	1-8
Nettoyage du DL400	1-8
Fiche technique	1-9
Caractéristiques physiques	1-9



Aperçu du système

L'ouvre-lettres DL400 est un ouvre-lettres à débit élevé qui peut ouvrir et compter 400 enveloppes de six pouces à la minute (le débit de traitement dépend de la longueur et de l'épaisseur des pièces de courrier).

Voici quelques-unes des caractéristiques du système :

- Alimenteur évolué à réglage automatique, pour une ouverture efficace de courrier mixte
- Moulin permettant de couper des bandes d'aussi peu que 0,010 po
- Gestion améliorée des copeaux et capacité accrue
- Deux profondeurs de coupe, ou traitement sans coupe (pour compter le courrier seulement)
- Vaste éventail de types de courrier

Fonction de traitement avec ou sans coupe

L'ouvre-lettres DL400 peut compter des pièces de courrier individuelles en coupant ou en ne coupant pas les enveloppes. Vous pouvez sélectionner cette fonction en tournant le **bouton de traitement avec ou sans coupe** à la position désirée.

REMARQUE : Pour obtenir un compte plus précis, une hauteur d'empilage maximale de 1,5 po (3,81 cm) est recommandée.

Fonction de totalisateur

Le totalisateur indique le nombre de pièces de courrier individuelles traitées en mode **avec** ou **sans coupe**. Même si l'alimentation de l'ouvre-lettres DL400 est coupée ou si l'appareil est mis **hors tension**, il conservera le compte total. Une fois que le totalisateur est remis à zéro, le nombre de pièces précédent est perdu. L'état du courrier et la propreté de l'appareil peuvent avoir un effet sur la précision du compte.

Composants du système

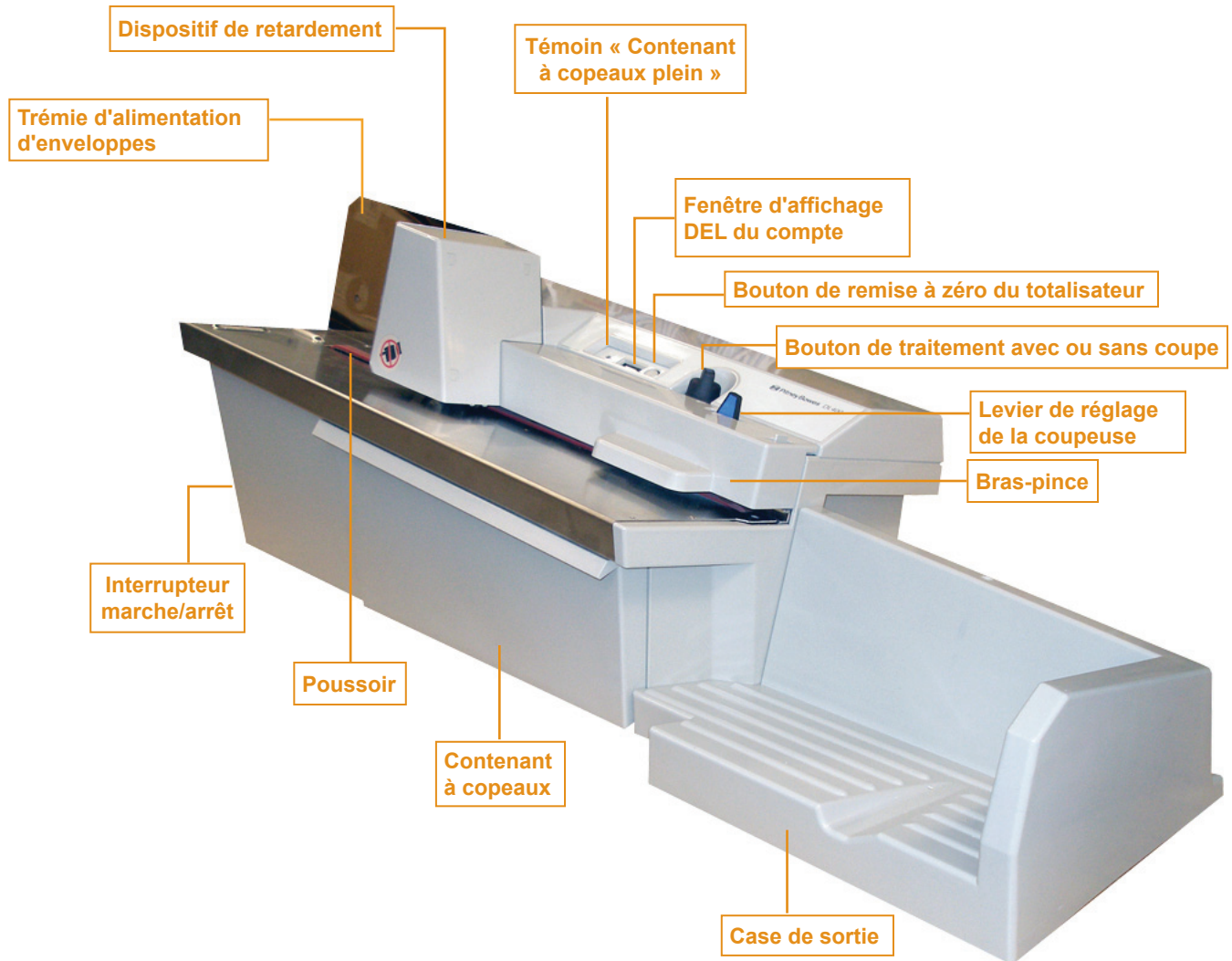


Figure 1.1 Composants principaux du système DL400

Utilisation

Consultez l'image ci-dessus pour connaître l'emplacement des composants.

1. Branchez le cordon d'alimentation dans le DL400 et dans une prise de courant alternatif.

REMARQUE : Lorsque vous branchez le cordon d'alimentation pour la première fois, le témoin **Contenant à copeaux plein** clignote. Cela s'explique par le fait que l'appareil n'est pas en mesure de déterminer si le contenant à copeaux est plein et doit être vidé. Ouvrez le contenant et videz-en le contenu (le cas échéant). Le retrait et la remise en place du contenant à copeaux réinitialise le témoin. Un totalisateur interne (pas celui à l'écran) comptera jusqu'à 3500 enveloppes avant de clignoter de nouveau pour vous indiquer de vider le contenant à copeaux.

2. Sélectionnez la position de traitement **sans coupe** (gauche) ou **avec coupe** (droite) au moyen du **bouton de traitement avec ou sans coupe**.
3. Réglez le levier de réglage de la profondeur de coupe à gauche (coupe profonde) ou à droite (coupe peu profonde). La profondeur de coupe est réglée par défaut en usine à 0,22 po (coupe profonde) ou à 0,10 po (coupe peu profonde). Toutefois, la profondeur de coupe peut être modifiée, comme l'explique la procédure de [réglage de la coupeuse](#), qui se trouve plus loin dans le présent guide.
4. Appuyez sur le bouton de **remise à zéro du totalisateur** pour remettre le totalisateur à zéro (au besoin).
5. Chargez une poignée de pièces de courrier (environ 50) dans la trémie d'alimentation d'enveloppes. Veillez à aligner le côté à couper du courrier sur le dos de la trémie d'alimentation. Le poussoir (came rotative) aide à faire avancer le courrier, ce qui améliore l'alimentation.
6. Mettez l'interrupteur **marche/arrêt** en position de **marche** pour faire démarrer l'appareil.
7. Le dispositif de retardement sépare les pièces de courrier une à une.
8. Le bras-pince guide les enveloppes individuelles à la sortie de la coupeuse, vers la case de sortie.
9. Une fois que la trémie d'alimentation d'enveloppes est vide, videz la case de sortie.
10. Pour continuer le traitement, recommencez les étapes ci-dessus.

Retrait/installation du bras-pince

Vous devez retirer le bras-pince pour dégager des bouchages de papier et nettoyer l'appareil.

Retrait du bras-pince

1. Pour retirer le bras-pince, mettez l'appareil **hors tension**.
2. Appuyez sur le loquet du bras-pince à gauche (voir les images ci-dessus), saisissez l'extrémité droite du bras-pince, tirez-la vers le haut et retirez le bras-pince.
3. Suivez la procédure inverse pour remettre le bras-pince en place.



Figure 1.2 Appuyez sur le verrou du bras-pince



Figure 1.3 Tirez le bras-pince vers le haut et retirez-le

Le DL400 ne fonctionnera pas tant que le bras-pince ne sera pas bien installé. De plus, vous devez retirer le bras-pince si vous voulez augmenter/réduire la profondeur de coupe réglée en usine. La procédure de réglage de la profondeur de coupe est décrite dans le présent guide.

Réglage de la coupeuse

Il est possible de régler la coupeuse de l'ouvre-lettres DL400 en fonction de différents types de courrier, pour offrir une coupe plus ou moins profonde que ce que permet le levier de réglage de la coupeuse.

Réglage de la profondeur de coupe

1. Retirez le bras-pince (voir la section *Retrait/installation du bras-pince* présentée précédemment dans ce guide).

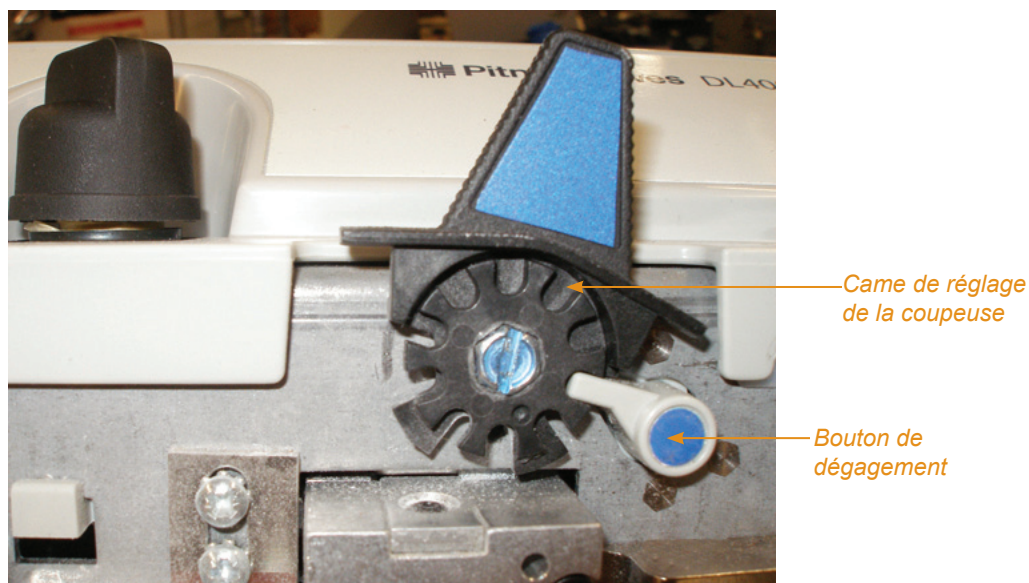


Figure 1.4

2. Consultez l'image ci-dessus et faites les réglages de la façon décrite ci-dessous :
 - a. Pour une coupe plus profonde - Poussez le bouton de dégagement et, à l'aide d'un tournevis à tête plate, tournez la came de réglage de la coupeuse d'un cran vers la droite pour augmenter la profondeur de coupe de 0,002 po.
 - b. Pour une coupe moins profonde - Poussez le bouton de dégagement et, à l'aide d'un tournevis à tête plate, tournez la came de réglage de la coupeuse d'un cran vers la gauche pour réduire la profondeur de coupe de 0,002 po.
3. Remettez le bras-pince en place.

Position de la case de sortie

Vous pouvez régler la position de la case de sortie, au besoin, pour le traitement de grandes enveloppes. Vous pouvez régler la case de sortie à trois positions :

- contre l'appareil;
- à un pouce de l'appareil;
- à deux pouces de l'appareil.

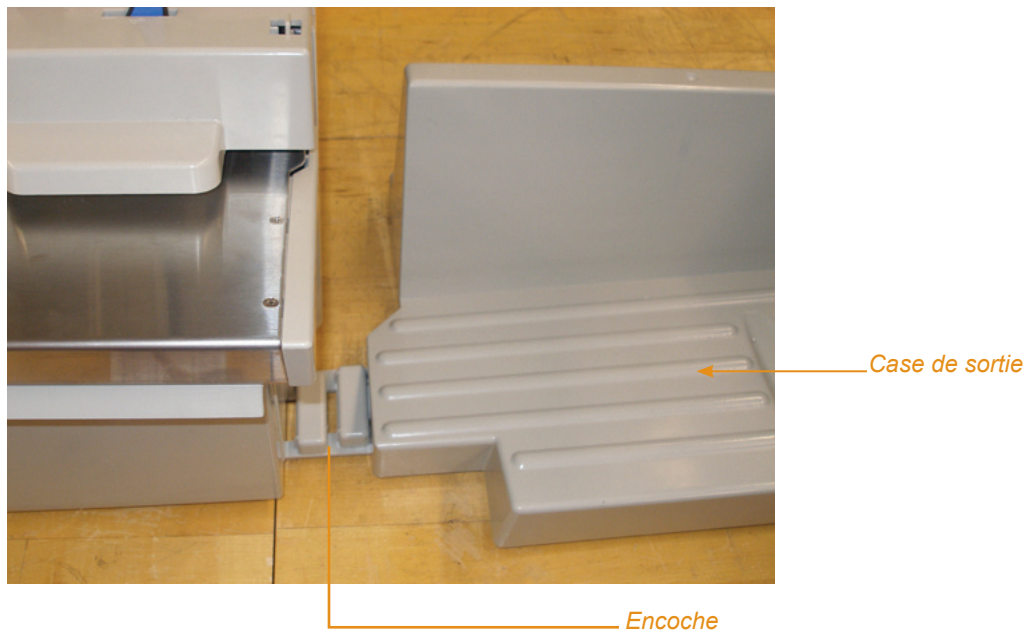


Figure 1.5 Extension de la case de sortie

Vous n'avez qu'à soulever la case de sortie, à la déplacer à la position voulue et à la pousser dans l'encoche.

Entretien de routine

Il est important de garder l'appareil propre et en bon état de marche. Cela prolongera la durée de vie globale de l'appareil, ainsi que ses périodes de « bon » fonctionnement. Par conséquent, vous devriez effectuer les tâches suivantes au moins une fois par jour.

Nettoyage du DL400

1. Débranchez le cordon d'alimentation.
2. Retirez le bras-pince.
3. Retirez et videz le contenant à copeaux.
4. Enlevez les copeaux de papier et les débris sur l'appareil à l'aide d'un aspirateur.
5. À l'aide d'un linge humecté de nettoyant liquide, essuyez l'extérieur de l'appareil.
 - Au besoin, employez de l'alcool dénaturé sur les zones tachées.
 - Vous pouvez utiliser n'importe quelle solution nettoyante non inflammable offerte sur le marché pour nettoyer l'appareil. Lorsque vous nettoyez le DL400, *n'utilisez pas* de nettoyants en aérosol ou d'air comprimé, en raison de la nature inflammable de ces produits. Il y a des risques de défaillance de l'appareil et/ou de blessure liés à l'utilisation de nettoyants en aérosol sur l'appareil avant d'employer ce dernier.
 - Lorsque vous nettoyez des surfaces en verre ou en plastique, utilisez des nettoyants à base de détergent, comme Fantastic^{MC} ou Formula 409^{MC}. On recommande l'utilisation de nettoyants à base de détergent, car ils ne détériorent pas les surfaces.



DANGER! N'utilisez jamais de linge imbibé de détergent ou de nettoyant semblable pour nettoyer un objet comme une courroie ou un rouleau si cet objet est entraîné par le système. L'utilisation d'un linge ou d'un objet semblable sur des mécanismes en mouvement peut causer des blessures. Si une courroie, une poulie ou une pièce semblable doit être nettoyée, vous devez la nettoyer lorsqu'elle est immobile.

- Essuyez la poussière et les débris sur les capteurs. L'accumulation de débris peut causer des bourrages. La poussière et les débris accumulés peuvent recouvrir les capteurs, ce qui les empêche de bien fonctionner. Cela nuira au rendement de l'appareil.
6. Remettez le contenant à copeaux et le bras-pince en place.

Fiche technique

Caractéristiques physiques

Caractéristique	Mesure
Longueur	40 po (102 cm)
Profondeur	16 po (40 cm)
Hauteur	14 po (36 cm)
Poids (modèle de base)	50 lb (23 kg)
Débit	400 enveloppes à la minute (enveloppes de 6 po)
Enveloppes prises en charge	Tous les formats et les types de papier et de carton (y compris les emballages pour livraison le lendemain) d'une épaisseur de jusqu'à 0,188 po
Épaisseur des enveloppes	Jusqu'à 0,188 po (0,48 cm)
Profondeur de coupe	De 0,01 à 0,07 po (de 0,025 à 1,79 cm)
Options d'alimentation	110-120 V c.a., 60 Hz, 5 A 220-240 V c.a., 50 Hz, 3 A
Mesure en BTU	1500 BTU/heure
Bruit produit	Moins de 80 dB

Limites d'utilisation

Caractéristique	Mesure
Température	De 55 °F (13 °C) à 95 °F (35 °C)
Humidité	De 8 à 95 %
Température humide maximale	80 °F (27 °C)

REMARQUE : L'ouvre-lettres DL400 est conçu pour ouvrir la plupart des enveloppes standard, ainsi que des enveloppes non standard qui ont un bord rigide. Sur demande, Pitney Bowes testera vos enveloppes non standard. (Vous devez fournir un spécimen, qui comprend du contenu habituel.)

Cette page est intentionnellement blanche.

Cette page est intentionnellement blanche.



United States / États-Unis

1 Elmcroft Road Stamford, CT 06926
Tel / Tél: 800.522.0020
Web: www.pb.com

Canada

5500 Explorer Drive Mississauga, ON L4W 5C7
Tel / Tél: 800.672.6937
Web: www.pitneybowes.ca

SV60614 RevB

SV60614 Rév. B

©2012 Pitney Bowes Inc.
All Rights Reserved
Printed in the USA

© Pitney Bowes Inc., 2012.
Tous droits réservés
Imprimé aux États-Unis

02/12

Février 2012