

ML5100FB

Guide de l'utilisateur



PRÉFACE

Tout a été mis en oeuvre pour que les informations contenues dans ce document soient complètes, précises et à jour. Le fabricant décline toute responsabilité quant aux conséquences d'erreurs échappant à son contrôle. Le fabricant ne peut en outre garantir que les changements éventuellement apportés aux logiciels et matériels mentionnés dans ce guide par leurs fabricants respectifs n'affectent pas la validité de ces informations. Les références faites dans ce document à des logiciels d'autre provenance ne constituent pas un accord de la part du fabricant.

Toutes les mesures ont été prises pour que ce document vous apporte une aide précieuse, toutefois nous ne pouvons garantir qu'il traite dans son intégralité toutes les informations contenus.

Les derniers pilotes et manuels sont disponibles sur le site Web :

www.okiprintingsolutions.com

Copyright © 2009 Oki Europe Ltd. Tous droits réservés.

Oki est une marque déposée d'Oki Electric Industry Company, Ltd.

Oki Printing Solutions est une marque déposée d'Oki Data Corporation.

Hewlett-Packard, HP et LaserJet sont des marques déposées de Hewlett-Packard Company.

Microsoft, MS-DOS et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence de protection environnementale des États-Unis (EPA, Environmental Protection Agency).

Apple, Macintosh, Mac et Mac OS sont des marques déposées d'Apple Computer.

D'autres noms de produits et noms de fabriques sont des marques déposées ou marques déposées de leur propriétaire.



En tant que participant au programme ENERGY STAR, le fabricant a déterminé que ce produit répond aux directives ENERGY STAR en termes de consommation d'énergie.



Ce produit est conforme aux exigences des directives du conseil 2004/108/EC (EMC) et 2006/95/EC (LVD) avec les amendements éventuellement applicables par rapport aux lois des états membres relatives à la compatibilité électromagnétique et à la basse tension.

Les câbles suivants ont été utilisés pour évaluer ce produit et obtenir la conformité avec la directive EMC 2004/108/EC ; d'autres configurations peuvent avoir une incidence sur cette conformité.

TYPE DE CÂBLE	LONGUEUR (MÈTRE)	ÂME	BLINDAGE
Alimentation	1.8	x	x
USB	3	x	✓
Série	2	x	✓
Parallèle	2	x	✓

FABRICANT

Oki Data Corporation,
4-11-22 Shibaura, Minato-ku,
Tokyo 108-8551,
Japon

IMPORTATEUR VERS L'UE/REPRÉSENTANT AGRÉÉ

Oki Europe Limited (OKI Printing Solutions)
Blays House
Wick Road
Egham
Surrey TW20 OHJ
Royaume Uni

Pour toute question d'ordre général, sur les ventes et sur le support, contactez votre distributeur local.

INFORMATIONS RELATIVES À L'ENVIRONNEMENT



CONTENU

Préface	2
Fabricant	3
Importateur vers l'UE/représentant agréé	3
Informations relatives à l'environnement	3
Contenu	4
Notes, mises en garde et avertissements	6
Introduction	7
À propos de ce guide	7
Utilisation en ligne	7
Impression de pages	8
Mise en route	9
Conservation des matériaux d'emballage	9
Identification des pièces	9
Vue de face	9
Vue arrière	10
Mise en place de l'imprimante	10
Exécution d'un test d'impression	12
Raccordement à un ordinateur	13
Raccordement de l'imprimante et de l'ordinateur	13
Interfaces	13
Interconnexion	13
Installation du pilote d'imprimante	14
Impression d'une page de test	14
Impression à partir d'un ordinateur	15
Alimentation du papier	16
Chargement de papier feuille à feuille	16
Ejection du papier feuille à feuille	17
Chargement de formulaires en continu	18
Installation de formulaires en continu	18
Alimentation de formulaires en continu	18
Découpage de formulaires en continu	21
Alignement des perforations de découpage	21
Ejection de formulaires en continu	22
Réglage du levier d'épaisseur de papier	23
Mode d'emploi	25
Panneau de commande	25
Voyants	25
Boutons	26
Réglage des valeurs de menus	27
Confirmation des paramètres actuels	27
Réglage des menus	27
Paramètres et éléments de menus	28
Initialisation des paramètres de menus	35
Réglage de la position Haut de formulaire	35
Paramètres de l'imprimante	36
Mode d'impression Impact	36
Dépannage	37
Suppression des bourrages papier	37
Feuille de papier bloquée dans l'imprimante	37
Formulaires en continu coincés dans l'imprimante	39
Comment réagir aux conditions d'alarme	40
Résolution des problèmes d'ordre général	40

Nettoyage de l'imprimante	45
Extérieur de l'imprimante	45
Intérieur de l'imprimante	45
Consommables et accessoires	47
Consommables	47
Changement de la cartouche de ruban	47
Informations pour la commande de consommables	51
Caractéristiques	52
Index	54
Coordonnées d'Oki Printing Solutions	55

NOTES, MISES EN GARDE ET AVERTISSEMENTS

NOTE

Cette indication donne des informations supplémentaires complétant le texte.

ATTENTION !

Cette indication donne des informations supplémentaires à respecter pour éviter des dysfonctionnements de la machine.

AVERTISSEMENT !

Cette indication donne des informations supplémentaires à respecter pour éviter tout risque d'accident corporel.

Pour garantir la protection de votre produit et vous assurer de bénéficier de toutes ses fonctionnalités, ce modèle a été conçu pour fonctionner uniquement avec les cartouches de ruban d'origine. Toute autre cartouche de ruban risque de ne pas fonctionner du tout, même si elle est décrite comme étant « compatible ». Si elle fonctionne, les performances du produit et la qualité de l'impression risquent d'être moindres.

Les spécifications pourront faire l'objet de modifications sans préavis. Toutes marques déposées reconnues.

INTRODUCTION

Félicitations pour votre achat de cette imprimante !

L'imprimante ML5100FB est conçue pour fournir une qualité d'impression de lettre à haute fiabilité et de graphiques à haute résolution pour l'environnement d'impression de bureau. Elle allie la technologie d'impression matricielle 24 broches Serial Impact haut de gamme à des matériaux sophistiqués et une construction supérieure afin de procurer des performances élevées et une polyvalence dans une unité aux dimensions réduites. Grâce à l'attention particulière apportée à l'ergonomie et aux besoins d'applications, elle offre une convivialité et une facilité d'utilisation pour les opérateurs de tout niveau de compétences.

À PROPOS DE CE GUIDE

Ce manuel est le Guide de l'utilisateur de votre imprimante (pour en obtenir la dernière version, consultez le site Web de Oki à l'adresse www.okiprintingsolutions.com). Il fait partie de la documentation générale de l'utilisateur répertoriée ci-dessous :

- > **Brochure sur la sécurité de l'installation** : fournit des informations sur la sécurité.

Ce document papier fourni avec l'imprimante doit être lu avant l'installation de l'imprimante.

- > **Manuel d'installation** : explique comment déballer l'imprimante, la brancher et la mettre sous tension.

Il s'agit d'un document papier fourni avec l'imprimante.

- > Le présent **Guide de l'utilisateur** : vous permet de vous familiariser avec votre imprimante et d'exploiter au mieux ses multiples fonctionnalités. Il contient également des instructions pour la résolution des problèmes et la maintenance permettant de garantir un fonctionnement optimal de l'imprimante.

Il s'agit d'un document stocké sur le CD-ROM de documentation.

- > **Guide de référence technique** : contient des informations techniques détaillées destinées aux programmeurs et aux utilisateurs avancés.

Il s'agit d'un document électronique disponible sur le site Web à l'adresse www.okiprintingsolutions.com.

- > **Aide en ligne** : informations en ligne, accessibles à partir du pilote de l'imprimante et de l'utilitaire.

UTILISATION EN LIGNE

Ce guide est destiné à la lecture sur écran à l'aide de Adobe Acrobat Reader. Pour ce faire, utilisez les outils de navigation et d'affichage contenus dans Acrobat.

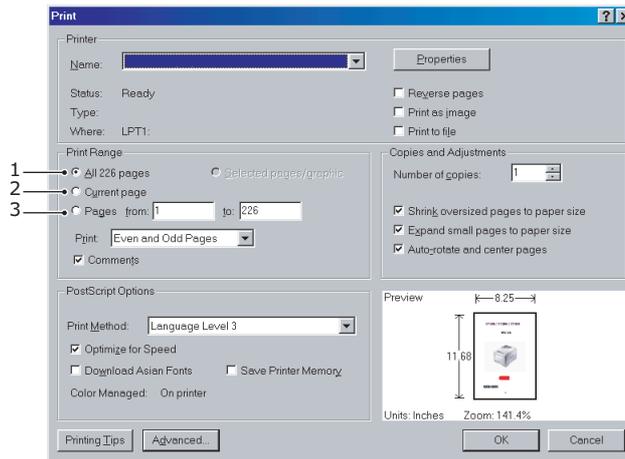
Vous pouvez accéder à des informations spécifiques des deux façons suivantes :

- > Dans la liste des signets située à gauche de l'écran, cliquez sur la rubrique qui vous intéresse pour y accéder directement. Si les signets ne sont pas disponibles, utilisez la « [Contenu](#) » à la page 4.
- > Dans la liste des signets, cliquez sur Index pour accéder directement à l'index. Si les signets ne sont pas disponibles, utilisez la « [Contenu](#) » à la page 4. Recherchez le terme qui vous intéresse dans l'index, classé par ordre alphabétique, puis cliquez sur le numéro de page associé au terme pour y accéder directement.

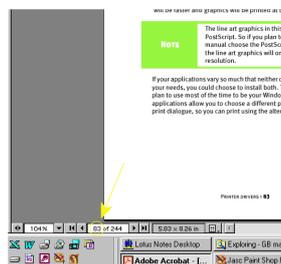
IMPRESSION DE PAGES

Il est possible d'imprimer tout le manuel, des pages ou des sections spécifiques. Pour imprimer, procédez comme suit :

1. Dans la barre d'outils, sélectionnez **Fichier, Imprimer** (ou appuyez sur les touches **Ctrl + P**).
2. Choisissez les pages à imprimer :
 - (a) **Toutes les pages**, (1), pour l'ensemble du manuel.
 - (b) **Page active**, (2), pour la page en cours d'affichage.



- (c) **Pages de et à**, (3), pour spécifier les pages à imprimer en entrant leur numéro.



3. Cliquez sur **OK**.

MISE EN ROUTE

AVERTISSEMENT !

Si ce n'est déjà fait, familiarisez-vous avec le contenu de la brochure sur la sécurité de l'installation fournie avec votre imprimante.

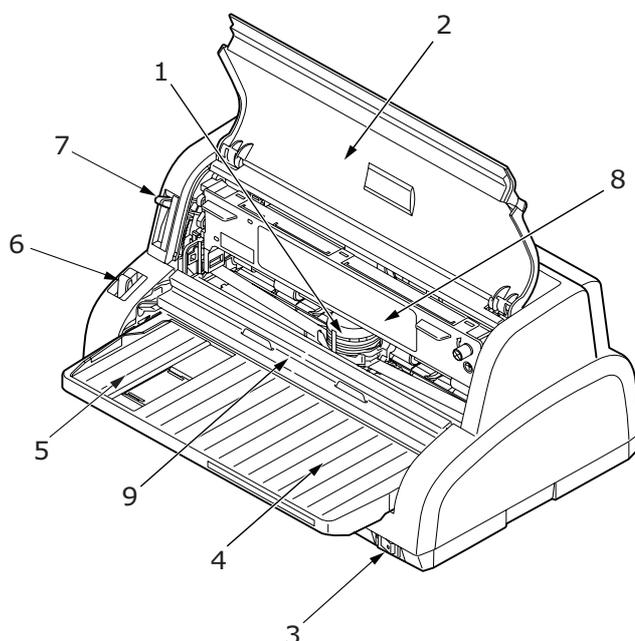
CONSERVATION DES MATÉRIAUX D'EMBALLAGE

Après avoir installé votre imprimante conformément aux instructions du Manuel d'installation, conservez les matériaux d'emballage et le carton pour le cas où vous auriez besoin d'expédier ou de transporter votre imprimante.

IDENTIFICATION DES PIÈCES

Les pièces principales de votre imprimante sont identifiées et décrites brièvement ci-dessous.

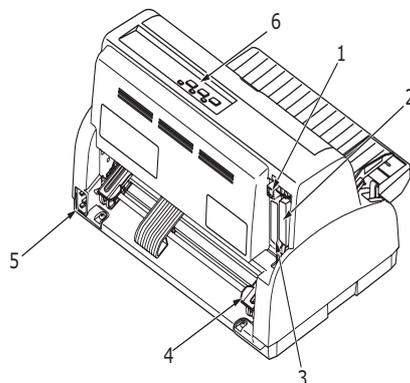
VUE DE FACE



- 1.** Tête d'impression : imprime les caractères sur le papier.
- 2.** Capot supérieur : s'ouvre et se ferme afin d'offrir un accès à l'imprimante, par exemple pour un changement de cartouche de ruban. Pour minimiser le bruit, laissez le capot fermé.
- 3.** Interrupteur d'alimentation : permet de mettre l'imprimante sous tension ou hors tension.
- 4.** Paper Tray (Bac à papier) : contient le papier à utiliser dans l'imprimante (chargeur feuille à feuille).
- 5.** Guide papier : réglables selon les besoins pour positionner le bord gauche de la feuille.
- 6.** Levier de type de papier : réglé en fonction du type de papier utilisé (feuille à feuille ou formulaires en continu).
- 7.** Levier d'épaisseur de papier : réglé en fonction de l'épaisseur du papier.

8. Cartouche de ruban : contient le ruban d'imprimante.
9. Guide d'alimentation du papier : levez-le et faites-le glisser pour accéder à la tête d'impression.

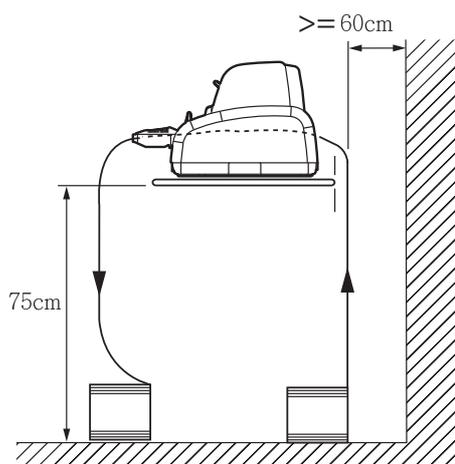
VUE ARRIÈRE



1. Connecteur USB : connexion à un câble d'interface USB.
2. Connecteur parallèle : connexion à un connecteur d'interface parallèle.
3. Connecteur série : connexion à un câble d'interface série.
4. Entraînement à broches : pour charger des formulaires en continu.
5. Alimentation : connexion au câble d'alimentation de l'imprimante.
6. Panneau de commande: contient des boutons et des voyants (décrits en détail plus loin) qui vous permettent de contrôler l'imprimante.

MISE EN PLACE DE L'IMPRIMANTE

- > Choisissez une surface solide et stable où placer votre imprimante.
- > Laissez suffisamment d'espace autour de l'imprimante (par exemple, ne pas la placer à moins de 60 cm d'un mur) afin de ne pas entraver l'accès aux chargeurs de papier.



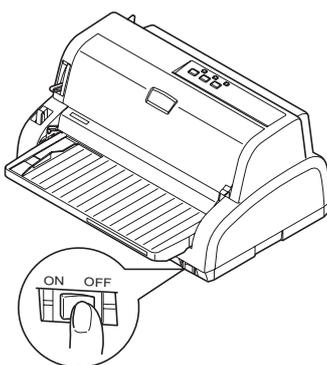
- > Assurez-vous qu'une prise électrique reliée à la terre est disponible à proximité.

MISE SOUS TENSION DE L'IMPRIMANTE

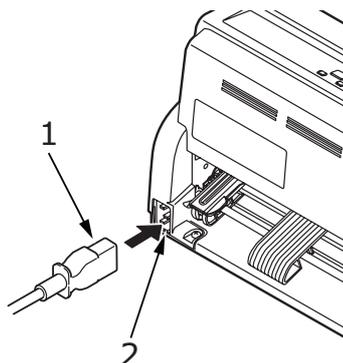
AVERTISSEMENT !

**L'utilisation de ce matériel n'est pas garantie lorsqu'il est connecté à un onduleur et/ou à un inverseur. Une telle utilisation risque d'endommager ce matériel.
N'utilisez ni onduleur ni inverseur.**

1. Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation de l'imprimante est en position OFF.



2. Raccordez le connecteur du câble d'alimentation (1) au connecteur d'alimentation (2) sur l'imprimante.



3. Raccordez le câble d'alimentation à une prise secteur 220/240 V et allumez l'interrupteur de la prise secteur.
4. Placez l'interrupteur d'alimentation de l'imprimante en position ON.



5. Vérifiez que les voyants POWER et SEL du panneau de commandes s'allument.

EXÉCUTION D'UN TEST D'IMPRESSION

Pour vérifier que votre imprimante est opérationnelle, exécutez un test d'impression sur une feuille de papier 80 g de format A4 (par exemple) comme suit :

ATTENTION !

- > **Après avoir éteint l'imprimante, attendez au moins 5 secondes avant de la rallumer. Un délai plus court entre la mise hors tension et la mise sous tension peut provoquer une panne d'alimentation de l'imprimante.**
- > **Ne mettez pas l'imprimante hors tension lorsqu'elle est en train d'imprimer, car cela risque d'endommager la tête d'impression.**

1. Placez l'interrupteur d'alimentation de l'imprimante en position OFF.
2. Réglez le levier de type de papier sur le mode feuille à feuille et le levier d'épaisseur de papier sur la position 1.
3. Maintenez le bouton LF/FF enfoncé et placez l'interrupteur d'alimentation en position ON. Le voyant d'alarme s'allume pour signaler l'absence de papier dans l'imprimante.
4. Insérez le papier soigneusement dans l'imprimante, avec le bord long du papier contre le guide papier. L'imprimante saisit automatiquement le papier et l'impression démarre.

NOTE

Si nécessaire, vous pouvez interrompre le test d'impression en appuyant sur le bouton SEL, puis reprendre l'impression en appuyant sur ce même bouton.

5. Une fois le test d'impression terminé, le papier est éjecté automatiquement.

NOTE

Si pour une raison quelconque vous souhaitez abandonner le test d'impression, appuyez sur le bouton SEL puis sur le bouton LOAD/PARK pour éjecter le papier, puis placez l'interrupteur d'alimentation de l'imprimante en position OFF.

RACCORDEMENT À UN ORDINATEUR

Dans cette section, vous allez raccorder votre imprimante à votre ordinateur, installer le pilote d'imprimante sur votre ordinateur et imprimer une page de test.

RACCORDEMENT DE L'IMPRIMANTE ET DE L'ORDINATEUR

INTERFACES

Votre imprimante dispose de trois interfaces de données:

ATTENTION !

N'utilisez pas plus d'une interface de données pour raccorder votre ordinateur.

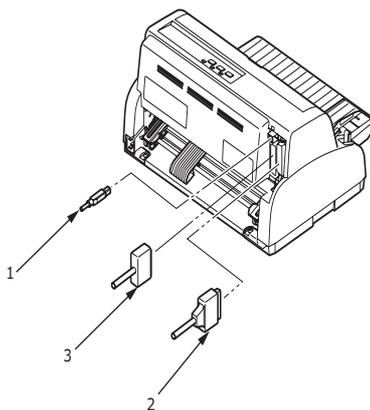
- > Parallèle : pour une connexion directe à un PC. Ce port nécessite un câble parallèle (conforme IEEE 1284) bi-directionnel.
- > USB : pour une connexion à un PC exécutant Windows 2000 ou une version ultérieure. Ce port nécessite un câble blindé de 3 m de long conforme à la norme USB version 2.0.
- > Série : pour une connexion directe à un PC. Ce port nécessite un câble d'interface série RS232C bidirectionnel.

NOTE

Les câbles d'interface ne sont pas fournis avec l'imprimante.

INTERCONNEXION

1. Assurez-vous que l'imprimante et l'ordinateur sont hors tension.
2. Raccordez le câble d'interface requis, USB (1), parallèle (2) ou série (3), à l'imprimante puis à l'ordinateur (3).



3. Allumez l'imprimante puis l'ordinateur.

INSTALLATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE

Insérez le CD-ROM de pilotes dans votre ordinateur et suivez les instructions affichées à l'écran pour installer le pilote d'imprimante à utiliser avec votre imprimante.

IMPRESSION D'UNE PAGE DE TEST

Exemple avec Windows XP :

1. Utilisez **Démarrer > Imprimantes et télécopieurs** pour afficher la fenêtre Imprimantes et télécopieurs.
2. Sélectionnez le pilote de votre imprimante.
3. Utilisez **Fichier > Propriétés** pour afficher la fenêtre Propriétés.
4. Sous l'onglet **Général**, cliquez sur le bouton **Imprimer une page de test**.
5. Assurez-vous qu'une page de test a été imprimée, afin de vérifier la connexion entre l'imprimante et l'ordinateur.

IMPRESSION À PARTIR D'UN ORDINATEUR

Lorsque vous imprimez sur votre imprimante à partir (par exemple) d'une application Windows sur votre ordinateur, effectuez vos sélections d'impression à partir de la fenêtre de pilote affichée à l'écran. Ces fenêtres de pilote ont été conçues afin d'offrir une utilisation conviviale et intuitive ; vous pouvez également afficher une aide en ligne en cliquant sur le bouton Aide de chaque fenêtre.

ALIMENTATION DU PAPIER

Cette section décrit comment utiliser du papier feuille à feuille et des formulaires en continu dans votre imprimante.

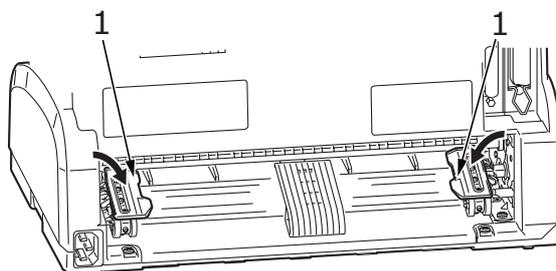
CHARGEMENT DE PAPIER FEUILLE À FEUILLE

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.

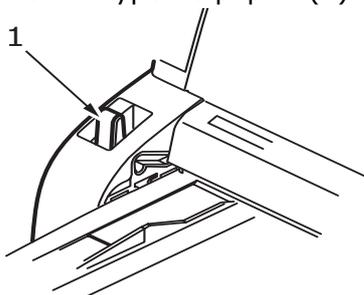
NOTE

Si l'imprimante contient des formulaires en continu, éjectez-les en appliquant la procédure décrite dans « Ejection de formulaires en continu » à la page 22.

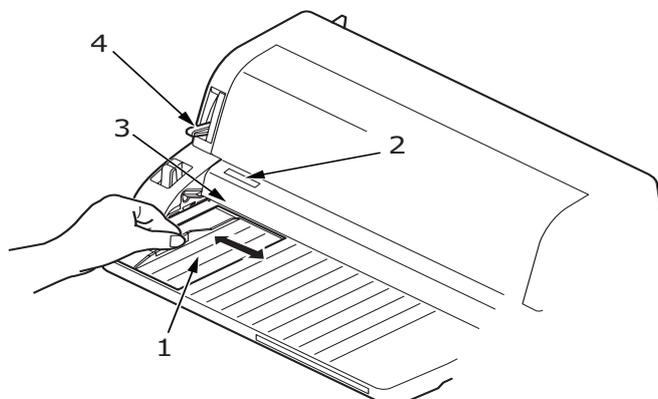
2. Assurez-vous que les capots d'entraînement à broches sont fermés, afin d'éviter tout risque de bourrage papier.



3. Assurez-vous que le levier de type de papier (1) est en position feuille à feuille. 



4. Réglez la marge de gauche du papier en ajustant le Guide papier (1) le long de l'échelle (2) relativement au début de la marque (flèche) de ligne imprimée (3).

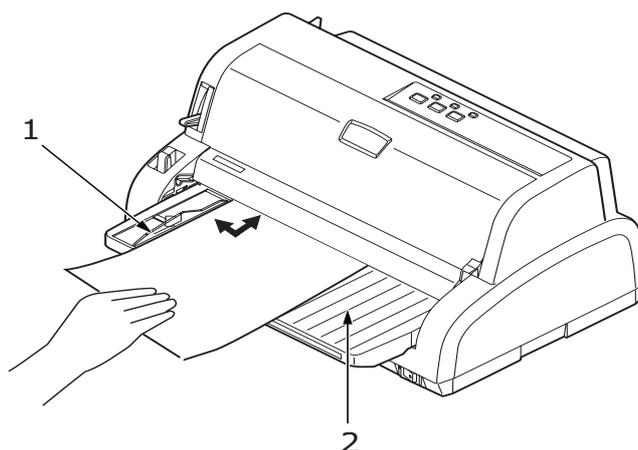


5. Ajustez le levier d'épaisseur de papier (4) en fonction de l'épaisseur du papier. Reportez-vous à « Réglage du levier d'épaisseur de papier » à la page 23.

NOTE

Si le réglage du levier d'épaisseur de papier n'est pas adapté au papier utilisé, l'alimentation du papier et l'impression peuvent ne pas fonctionner correctement.

6. Avec le côté à imprimer vers le haut et le bord gauche aligné avec le guide papier (1), insérez soigneusement le papier dans le bac à papier (2) de l'imprimante, jusqu'à ce qu'il soit saisi.



NOTE

- > Assurez-vous que le papier est aligné précisément le long du guide papier, afin d'éviter qu'il ne s'incline durant l'impression.
 - > Lorsque vous imprimez une enveloppe, ne repliez pas le rabat. Un rabat aligné le long du Guide papier peut entraîner une inclinaison du papier lors de l'impression.
-

EJECTION DU PAPIER FEUILLE À FEUILLE

Lorsque l'imprimante atteint l'extrémité de la feuille, elle l'éjecte automatiquement. Si nécessaire, ajoutez une autre feuille de sorte que l'imprimante continue l'impression là où elle s'est arrêtée.

Pour éjecter une feuille laissée dans l'imprimante, procédez comme suit :

1. Appuyez sur le bouton SEL (SELECTION) pour mettre l'imprimante hors ligne.
2. Appuyez sur le bouton LOAD/PARK pour éjecter le papier dans le bac à papier.

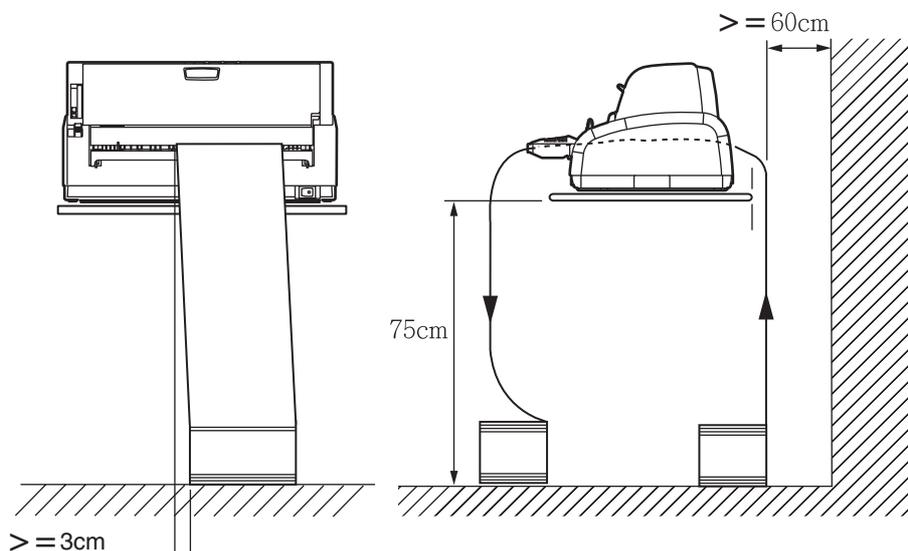
NOTE

Les feuilles de longueur supérieure au format A4 (297 mm) peuvent dépasser l'extrémité du bac et éventuellement tomber.

CHARGEMENT DE FORMULAIRES EN CONTINU

INSTALLATION DE FORMULAIRES EN CONTINU

Pour éviter tout problème d'alimentation du papier, procédez comme suit :



1. Vérifiez que votre imprimante est installée sur une surface à environ 75 cm au-dessus du sol.
2. Placez les formulaires en continu juste au-dessous de l'imprimante, de sorte qu'ils ne soient pas décalés de plus de 3 cm vers la gauche ou vers la droite par rapport au chemin du papier.
3. Assurez-vous que l'arrière de l'imprimante est placé à proximité et parallèlement au bord de la surface sur laquelle elle est posée, et à au moins 60 cm du mur.

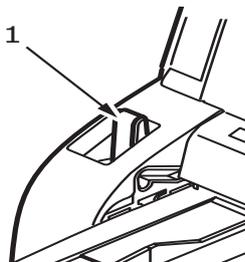
ALIMENTATION DE FORMULAIRES EN CONTINU

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.

NOTE

Si l'imprimante contient des feuilles de papier, éjectez-les en appliquant la procédure décrite dans « [Ejection du papier feuille à feuille](#) » à la page 17.

2. Assurez-vous que le levier de type de papier (1) est en position formulaires en continu. 

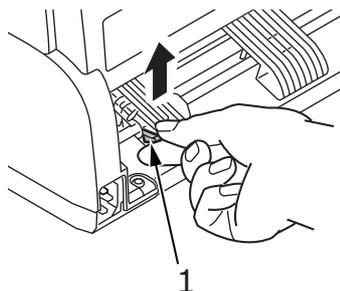


3. Ajustez le levier d'épaisseur de papier en fonction de l'épaisseur du papier. [Reportez-vous à « Réglage du levier d'épaisseur de papier » à la page 23.](#)

NOTE

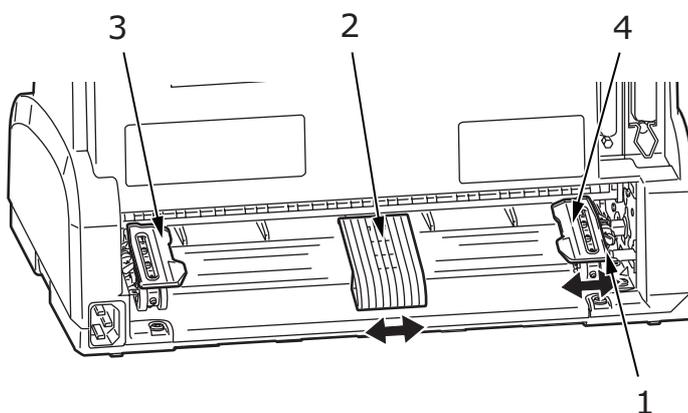
Si le réglage du levier d'épaisseur de papier n'est pas adapté au papier utilisé, l'alimentation du papier et l'impression peuvent ne pas fonctionner correctement.

4. Levez le levier de verrouillage (1) de l'entraînement à broches gauche et faites glisser celui-ci de manière à ajuster la position du papier par rapport à la première marque centrale de caractère horizontale.

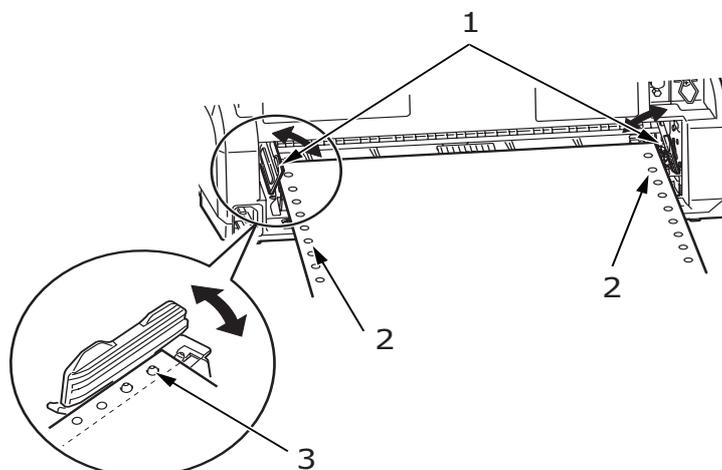


Appuyez sur le levier de verrouillage afin de verrouiller l'entraînement à broches dans la position souhaitée.

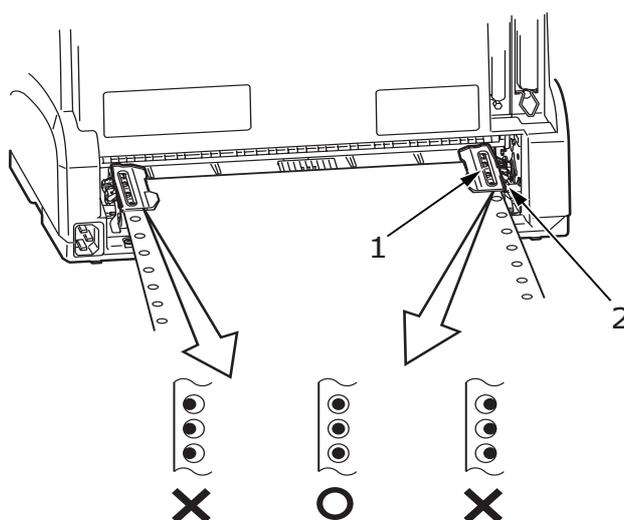
5. Levez le levier de verrouillage (1) de l'entraînement à broches droit et faites glisser celui-ci dans la position requise en fonction de la largeur des formulaires en continu à utiliser. Déplacez le guide papier arrière (2) à mi-chemin entre les entraînements à broches gauche (3) et droit (4).



- 6.** Ouvrez les capots des entraînements à broches gauche et droit (1) et insérez les formulaires en continu dans le sens des flèches, en plaçant les trous à picots (2) dans les formulaires sur les broches à picots (3), puis fermez les capots.



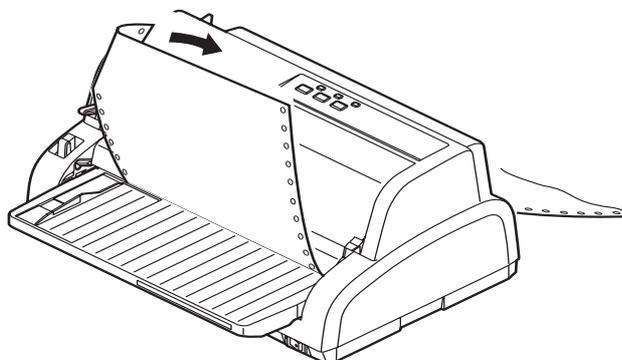
- 7.** Réglez l'entraînement à broches droit en fonction de la largeur des formulaires en continu, en veillant à ce que les formulaires soient maintenus correctement (ni trop serrés, ni trop lâches) entre les entraînements à broches. Appuyez sur le levier de verrouillage (2) afin de verrouiller l'entraînement à broches droit dans la position souhaitée.



- 8.** Appuyez sur le bouton LOAD/PARK. Les formulaires en continu sont insérés automatiquement dans l'imprimante et placés à la position d'impression de première ligne, puis le voyant SEL s'allume.

DÉCOUPAGE DE FORMULAIRES EN CONTINU

1. Avec le voyant SEL allumé, appuyez sur le bouton LOAD/PARK pour insérer les formulaires en continu en position de découpage.
2. Découpez soigneusement les formulaires le long des perforations, dans le sens indiqué. Ne tirez pas trop fort, car vous risqueriez de déchirer les formulaires à un endroit autre que les perforations de découpage.

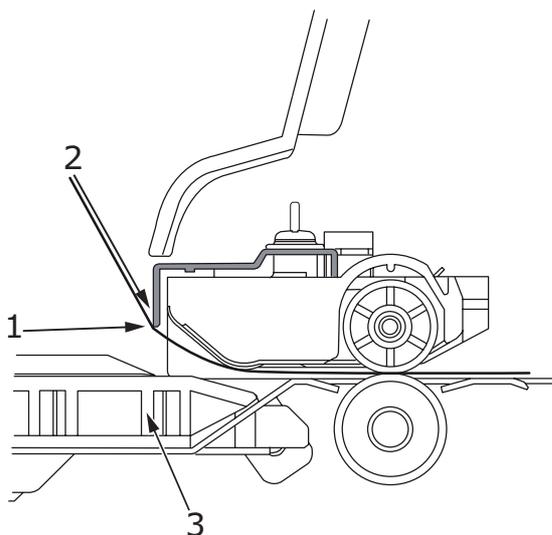


3. Avec le voyant SEL allumé, appuyez sur le bouton LOAD/PARK pour repositionner les formulaires en continu dans l'imprimante à la position d'impression de première ligne.

ALIGNEMENT DES PERFORATIONS DE DÉCOUPAGE

Si les perforations de découpage ne sont pas alignées avec le tranche-papier sur le capot supérieur, alignez-les de la manière suivante :

1. Avec le voyant SEL allumé, maintenez le bouton LOAD/PARK enfoncé afin de déplacer les perforations de découpage jusqu'au tranche-papier sur le capot supérieur.
2. Vérifiez la position des perforations de découpage (1) par rapport au tranche-papier (2). (Par souci de clarté, le bac à papier (3) est également illustré.)



- (a) Pour déplacer les formulaires vers l'avant, maintenez le bouton LOAD/PARK enfoncé et appuyez sur le bouton SEL.

- (b) Pour déplacer les formulaires vers l'arrière, maintenez le bouton LOAD/PARK enfoncé et appuyez sur le bouton LF/FF.

NOTE

- > Ne lâchez pas le bouton LOAD/PARK pendant les étapes 1 et 2.
 - > Lors de l'ajustement (2a) ou (2b), le voyant ALARM est allumé. Si un mouvement supérieur à $\pm 7/90$ in est spécifié, le voyant ALARM clignote et le réglage ci-dessus ne peut pas être effectué.
-

3. Relâchez les boutons une fois que les perforations de découpage sont alignées avec le tranche-papier.

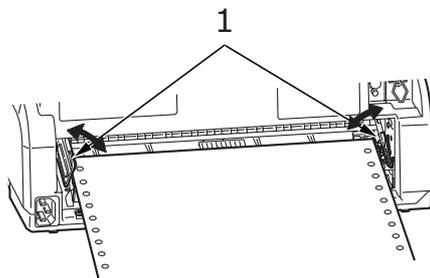
EJECTION DE FORMULAIRES EN CONTINU

1. Découpez les formulaires en continu. [Reportez-vous à « Découpage de formulaires en continu » à la page 21.](#)
 2. Appuyez sur le bouton SEL pour mettre l'imprimante hors ligne et repositionnez les formulaires en continu dans l'imprimante.
 3. Appuyez sur le bouton LOAD/PARK pour déplacer le bord avant des formulaires en continu vers l'arrière, jusqu'aux Entraînements à broches.
-

NOTE

- > Le voyant ALARM s'allume pour indiquer qu'il n'y a pas de papier.
 - > Si les broches à picots sortent des trous à picots de la dernière page des formulaires, n'essayez pas d'éjecter le papier car un bourrage papier risquerait de se produire.
-

4. Levez le capot de l'entraînement à broches (1) et retirez les formulaires.



5. Fermez le capot de l'entraînement à broches.

RÉGLAGE DU LEVIER D'ÉPAISSEUR DE PAPIER

Ce levier possède neuf positions : les huit premières pour l'impression et la neuvième pour faciliter le remplacement du ruban.

Régalez le levier d'épaisseur de papier pour les différents types de papier comme suit :

TYPE DE PAPIER	POSITION DU LEVIER				
	1	2	3	4	5 - 9
Papier feuille à feuille					Voir ci-dessous
52 - 81 g/m ²	X				
81 - 128 g/m ²		X			
128 - 156 g/m ²		X			
Carte postale			X		
Enveloppe				X	
Papier en continu					Voir ci-dessous
52 - 81 g/m ²	X				
81 - 128 g/m ²		X			
Papier carbone ou papier autocollant (40 g/m ²)					Voir ci-dessous
2 parties		X			
3 parties		X			
4 parties			X		
5 parties			X	X	

Régalez le levier d'épaisseur de papier pour l'épaisseur globale du papier comme suit :

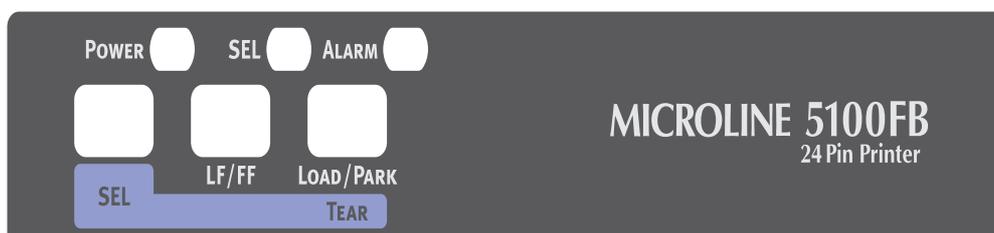
ÉPAISSEUR GLOBALE DU PAPIER	POSITION DU LEVIER
0,06 - 0,12 mm	1
0,13 - 0,21 mm	2
0,22 - 0,30 mm	3
0,31 - 0,39 mm	4
0,40 - 0,48 mm	5
0,49 - 0,57 mm	6
0,58 - 0,66 mm	7
0,67 - 0,75 mm	8
0,76 - 0,84 mm	9

NOTE

- > *L'impression dans les positions 5 – 9 n'est pas garantie.*
 - > *Si la position du levier n'est pas adaptée à l'épaisseur du papier, l'alimentation du papier et l'impression peuvent ne pas fonctionner correctement.*
 - > *N'imprimez pas sur des livrets bancaires, car vous risqueriez d'endommager les broches ou le ruban.*
 - > *L'impression peut être effectuée avec le levier en position 4 pour une épaisseur de papier allant jusqu'à 0,325 mm.*
 - > *Lorsque le levier est en position 5 - 9, la qualité d'impression sur le papier carbone peut se dégrader et les caractères imprimés peuvent être illisibles.*
-

MODE D'EMPLOI

PANNEAU DE COMMANDE



Les voyants d'état/alarme et les boutons du panneau de commande vous permettent de contrôler l'imprimante et de vérifier son état.

VOYANTS

VOYANT	ÉTAT	SIGNIFICATION
SEL	Allumé	L'imprimante est en ligne (disponible pour l'impression).
	Éteint	L'imprimante est hors ligne (non disponible pour l'impression).
	Clignotant	Lorsque ce voyant et le voyant ALARM clignotent, cela signifie que l'impression ne peut pas reprendre à ce stade. Éteignez l'imprimante, vérifiez que le chariot se déplace correctement, puis rallumez l'imprimante. Si le problème persiste après que vous avez rallumé l'imprimante, contactez votre revendeur. État d'alarme de température élevée.
ALARM	Allumé	État de fin de papier (aucun papier présent).
	Éteint	État de papier présent.
	Clignotant	État d'alarme de bourrage papier. État d'alarme de changement de support. Lorsque ce voyant et le voyant SEL clignotent, cela signifie que l'impression ne peut pas reprendre à ce stade. Éteignez l'imprimante, vérifiez que le chariot se déplace correctement, puis rallumez l'imprimante. Si le problème persiste après que vous avez rallumé l'imprimante, contactez votre revendeur.
POWER	Allumé	L'imprimante est sous tension.
	Éteint	L'imprimante est hors tension.
	Clignotant	Mode faible consommation.

BOUTONS

BOUTON	ÉTAT	FONCTION
SEL	En ligne	Met l'imprimante hors ligne.
	Hors ligne	Met l'imprimante en ligne et désalarme l'imprimante.
LF/FF	Mode manuel feuille à feuille En ligne	Non applicable.
	Hors ligne	Alimente le papier d'une ligne. Si vous maintenez le bouton enfoncé, la feuille de papier est éjectée.
	Mode Formulaires en continu En ligne	Non applicable.
	Hors ligne	Si vous maintenez le bouton enfoncé, le formulaire est alimenté en continu jusqu'à la première ligne de la page suivante.
LOAD/PARK	Mode Formulaires en continu En ligne	Place le formulaire en continu en position de découpage. Si vous appuyez de nouveau sur le bouton ou si des données sont reçues, la position d'origine du formulaire est restaurée.
	Hors ligne	Si le formulaire en continu est en position, appuyez sur ce bouton pour faire reculer le formulaire jusqu'aux entraînements à broches. (Si les broches à picots sortent des trous à picots de la dernière page des formulaires, n'essayez pas d'éjecter le papier car un bourrage papier risquerait de se produire.)
LOAD/PARK + interrupteur POWER ON		Accède au mode de menu.
LOAD/PARK + LF/FF	En ligne	Non applicable.
	Hors ligne	Micro-alimentation (pas de 0,14 mm) vers le bas Maintenez ces boutons enfoncés pour une alimentation continue ou l'éjection du papier.
LOAD/PARK + SEL	En ligne	Non applicable.
	Hors ligne	Micro-alimentation (pas de 0,14 mm) vers le haut Maintenez ces boutons enfoncés pour une alimentation continue ou l'éjection du papier.
SEL + LF/FF	En ligne	Non applicable.
	Hors ligne	Enregistre la position de départ du papier réglée (position d'impression de première ligne).

BOUTON	ÉTAT	FONCTION
SEL + LOAD/PARK	En ligne	Non applicable.
	Hors ligne	Non applicable.

RÉGLAGE DES VALEURS DE MENUS

Les informations suivantes décrivent les paramètres de l'imprimante et expliquent comment les modifier. Les éléments d'imprimante et leurs valeurs sont imprimés pour référence.

CONFIRMATION DES PARAMÈTRES ACTUELS

Pour imprimer les paramètres de menus actuels, utilisez une feuille A4 ou des formulaires en continu d'une largeur d'au moins 254 mm. Dans cet exemple, une feuille de format A4 est utilisée.

1. Réglez le levier de type de papier en mode feuille à feuille.
2. Pour activer le mode Menus :
 - (a) Assurez-vous que l'imprimante est hors tension.
 - (b) Maintenez le bouton LOAD/PARK enfoncé et allumez l'imprimante.
3. Placez la feuille dans le Bac à papier.
4. Appuyez sur le bouton LF/FF ; l'imprimante imprime tous les éléments de menus actuellement sélectionnés et leurs paramètres correspondants.
5. Quittez ou modifiez les paramètres de menus :
 - (a) Pour quitter la confirmation des paramètres de menu, enregistrez les paramètres actuels, éjectez le papier, appuyez sur le bouton LOAD/PARK et maintenez-le enfoncé, puis appuyez simultanément sur les boutons LF/FF et SEL.
 - (b) Pour modifier des paramètres de menus, voir « [Réglage des menus](#) » à la [page 27](#).

RÉGLAGE DES MENUS

NOTE

Avant de modifier des paramètres de menus, vous souhaitez peut-être imprimer le menu actuel tel que décrit dans « [Confirmation des paramètres actuels](#) » à la [page 27](#).

Définissez les valeurs des éléments de menus (imprimés pour référence au fur et à mesure) de la manière suivante :

1. Appuyez sur LOAD/PARK et mettez l'imprimante sous tension pour activer le mode Menus.
2. Placez la feuille dans le Bac à papier.
3. Appuyez sur SEL pour parcourir les éléments de menus, puis appuyez sur LOAD/PARK et SEL simultanément pour parcourir les éléments de menus jusqu'à atteindre l'élément souhaité.
4. Pour modifier le paramètre d'un élément sélectionné, appuyez sur LF/FF pour parcourir les éléments de menus, puis appuyez sur LOAD/PARK + LF/FF simultanément pour parcourir les valeurs du paramètre jusqu'à atteindre la valeur souhaitée.

5. Répétez les étapes 3 et 4 selon les besoins pour modifier les paramètres d'autres éléments.
6. Pour quitter la configuration de menus, appuyez sur le bouton LOAD/PARK et maintenez-le enfoncé, puis appuyez simultanément sur SEL et LF/FF pour enregistrer les nouveaux paramètres et quitter le mode de configuration des menus.

NOTE

La mise hors tension de l'imprimante ne provoque pas l'enregistrement des nouveaux paramètres.

PARAMÈTRES ET ÉLÉMENTS DE MENUS

Dans les tableaux de paramètres de menu ci-dessous, les paramètres d'usine sont affichés en caractères gras.

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
Emulation Mode (Mode d'émulation)	Sélectionner le mode EPSON LQ, IBM PPR ou IBM X24 AGM.	IBM PPR IBM AGM EPSON LQ
Print Mode (Mode d'impression)	Sélectionner la qualité des caractères ANK.	LQ Courier LQ Roman LQ Swiss LQ Swiss Bold LQ Orator LQ Gothic LQ Prestige LQ OCR-A LQ OCR-B Utility HSD
Pitch (Espacement)	Sélectionner l'espacement des caractères.	10 CPP , 12 CPP, 15 CPP, 17,1 CPP, 20 CPP
Proportional Spacing (Espacement proportionnel)	Sélectionner l'utilisation de l'espacement proportionnel.	Yes (Oui) No (Non)
Style	Sélectionner un style de police.	Normal , Italics (Italique)
Format	Sélectionner l'échelle des caractères.	Single (Simple) , Double
Character Set (Jeu de caractères)	Sélectionner l'une des tables de code de caractères ANK.	Set 1 (Jeu I) Set 2 (Jeu II)
Language Set (Langues)	Sélectionner un jeu de caractères linguistiques.	ASCII , French, German, British, Danish I, Swedish I, Italian, Spanish I, Japanese, Norwegian, Danish II, Spanish II, Latin American, French Canadian, Dutch, Swedish II, Swedish III, Swedish IV, Turkish, Swiss I, Swiss II, Publisher
Zero Character (Caractère zéro)	Faire en sorte que le modèle de police d'impression reçoive un caractère zéro situé à 30H dans le code ANK.	Unslashed (sans barre) Slashed (avec barre)

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
Code Page (Page de code)	Sélectionner une page de code.	USA Canada French Multilingual Portugal Norway Turkey Greek_437 Greek_869 Greek_928 Grk_437 CYPRUS Polska Mazovia Serbo Croatic I Serbo Croatic II ECMA-94 Hungarian CWI Windows Greek Windows East Europe Windows Cyrillic East Europe Latin II-852 Cyrillic I-855 Cyrillic II-866 Kamenicky(MJK) ISO Latin 2 Hebrew NC (862) Hebrew OC Turkey_857 Latin 5 (Windows Turkey) Windows Hebrew Ukrainian Bulgarian ISO Latin 6 (8859/10) Windows Baltic Baltic_774 KBL-Lithuanian Cyrillic Latvian Roman-8 Icelandic-861 Multilingual 858 ISO 8859-15 Greek_737 Asmo449+ Asom708 Arabic864 Windows Arabic POL1 Macedonian
Slashed Letter O (Lettre O barrée)	Définir s'il faut convertir le 0 barré situé à 9BH et 9DH en page de code USA.	Yes (Oui) No (Non)
Multi Pass (multipassage)	Sélectionner le sens de l'impression lorsqu'il existe des données d'impression à hauteur double sur une ligne.	Bi-directional (Bidirectionnel) Uni-directional (Unidirectionnel)
Rcv Buffer (Tampon reçu)	Sélectionner la taille du tampon reçu.	0, 32 K, 64 K
Print Suppress Effective (Imprimer la suppression effective)	Définir s'il faut activer ou désactiver une commande de configuration de suppression d'impression.	Yes (Oui) No (Non)

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
Auto LF (Saut de ligne automatique)	Sélectionner s'il faut effectuer une opération de saut de ligne automatique en cas de réception d'un code CR.	Yes (Oui) No (Non)
Auto CR (Retour chariot automatique) *IBM PPR uniquement	Sélectionner s'il faut effectuer une opération de retour chariot automatique en cas de réception d'une commande de retour chariot.	Yes (Oui) No (Non)
SI Select Pitch (Espacement SI Select) (10CPI) *IBM PPR/AGM uniquement	Définir comment gérer une commande SI reçue en mode 10 CPP.	15 CPI 17,1 CPI
SI Select Pitch (Espacement SI Select) (12 CPI) *IBM PPR/AGM uniquement	Définir comment gérer une commande SI reçue en mode 12 CPI.	12 CPI 20 CPI
Reset Inhibit (Désactiver la restauration)	Définir s'il faut activer ou désactiver une commande initiale.	No (Non) Yes (Oui)
Select Language Set (Sélection des langues) *EPSON uniquement	Définir s'il faut activer ou désactiver une combinaison du paramètre de page de code et du paramètre de langue par menu.	Combined (Combiné) Code Page Only (Page de code uniquement)
Impact Mode (Mode impact)	Sélectionner le mode d'impression lors de la mise sous tension. (Cet élément est consulté lors de l'initialisation uniquement par I-PRIME ou mise sous tension, mais pas par une commande d'initialisation.)	Normal Quiet (Silencieux) Hi Copy (Nombre de copies élevé)
Print Direction Command (Commande de sens d'impression)	Sélectionner la validité d'une commande de configuration d'impression à sens unique.	Valid (Valide) Invalid (Non valide)
Power Saving (Economie d'énergie)	Définir s'il faut activer ou désactiver le mode d'économie d'énergie.	Enable (Activer) Disable (Désactiver)
Power Save Time (Délai de mise en veille)	Définir le délai d'inactivité après lequel passer en mode veille.	5 min , 10 min, 15 min, 30 min, 60 min
PE Detection (Détection de fin de papier)	Sélectionner s'il faut détecter la fin du papier.	OFF (Sans) ON (Activé)
Table Print (Impression de tableau)	Définir s'il faut diviser un itinéraire ou s'il ne faut pas imprimer en cas d'impression par la même aiguille pendant 3 pouces ou plus dans le même bloc d'impression.	Standard (Standard) Special (Spécial)
Carriage Position when cut sheet Gap 1 (position du chariot pour feuille avec écartement 1)	Sélectionne la position du retour pour l'alimentation de feuille (niveau d'épaisseur du papier 1).	Left (Gauche) Middle (Milieu) Right (Droite)

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
Carriage Position when cut sheet Gap > 1 (position du chariot pour feuille avec écartement > 1)	Sélectionne la position du retour pour l'alimentation de feuille (niveau d'épaisseur du papier 2 ou supérieur).	Left (Gauche) Middle (Milieu) Right (Droite)
Paper width mode (Mode largeur de papier)	Sélectionne la largeur de papier des formulaires en continu. Sélectionner Mode1 avec un papier $\geq 20,32$ cm (8 pouces), Mode2 avec un papier >12,7 cm (5 pouces) et <20 cm (8 pouces) et Mode3 avec un papier <12,7 cm (5 pouces) de large.	Mode1 Mode2 Mode3
Continuous paper top LF adjust Gap1 (écartement 1 ajustement LF haut papier en continu)	Sélectionne le montant de correction LF pour le papier de formulaire en continu lorsque le niveau d'épaisseur du papier est égal à 1 (écartement 1). La plage positive ajoute des montants de correction au LF et la plage négative diminue les montants de correction du LF. Le montant de LF est en incréments de 0,0070555556 cm (1/360 pouces).	-3 - -1 0 +3 - +1
Continuous paper top LF adjust Gap2 (écartement 2 ajustement LF haut papier en continu)	Sélectionne le montant de correction LF pour le papier de formulaire en continu lorsque le niveau d'épaisseur du papier est égal à 2 (écartement 2). La plage positive ajoute des corrections au saut de ligne LF et la plage négative diminue la correction du saut de ligne LF. Le montant de LF est en incréments de 0,0070555556 cm (1/360 pouces).	-3 - -1 0 +3 - +1
Continuous paper top LF adjust Gap3 (écartement 3 ajustement LF haut papier en continu)	Sélectionne le montant de correction LF pour le papier de formulaire en continu lorsque le niveau d'épaisseur du papier est égal à 3 (écartement 3). La plage positive ajoute des montants de correction au LF et la plage négative diminue les montants de correction du LF. Le montant de LF est en incréments de 0,0070555556 cm (1/360 pouces).	-3 - -1 0 +3 - +1

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
Continuous paper top LF adjust Gap4 (écartement 4 ajustement LF haut papier en continu)	SSélectionne le montant de correction LF pour le papier de formulaire en continu lorsque le niveau d'épaisseur du papier est égal à 4 (écartement 4). La plage positive ajoute des corrections au saut de ligne LF et la plage négative diminue la correction du saut de ligne LF. Le montant de LF est en incréments de 0,0070555556 cm (1/360 pouces).	-3 - -1 0 +3 - +1
Line Spacing (Interligne)	Sélectionner l'espacement des sauts de ligne.	6 LPI (LPP) 8 LPI (LPP)
Form Tear-Off (Découpage des formulaires)	Sélectionner Manuel ou Auto comme méthode d'avancement d'un formulaire en continu vers la position de découpage.	OFF (Désactivé) 500 ms 1 sec 2 sec
Skip Over Perforation (Ignorer la perforation)	Sélectionner s'il faut ignorer la perforation. (Lorsqu'une commande de configuration « Ignorer la perforation » est reçue, la commande reçue est prioritaire.)	Yes (Oui) No (Non)
Page Length (Continuous) (Longueur de page (continue))	Sélectionner la longueur d'un formulaire en continu.	3.5 in, 4 in, 5.5 in, 6 in, 7 in, 8 in, 8.5 in, 11 in, 11 2/3 in, 12 in , 14 in, 17 in, 5 in, 3 in, 3.25 in
TOF (Continuous) (Haut de formulaire (continu))	Sélectionner la position de référence pour la position Haut de formulaire lors du chargement automatique de papier de formulaire continu à partir de l'arrière de l'imprimante. (Jusqu'à la section moyenne des caractères sur la première ligne.)	2,12 mm 4,23 mm 6.35 mm (1/4 in) 8.47 mm (1/3 in) 10,58 mm 12,7 mm 14,82 mm 16.93 mm (2/3 in) 19,05 mm 21,17 mm 23.28 mm (11/12 in) 25,4 mm (1 in) 27,52 mm 1Chr. Set Pos.
Initial Position (Position initiale)	Il s'agit de la position du papier lorsqu'il est déjà chargé lors de la mise sous tension. (Pour le mode formulaire en continu uniquement.)	Print (Imprimer) Tear OFF (Découpage)
Auto Eject Position (Position d'éjection automatique)	Sélectionner une zone imprimable au bas des feuilles en mode feuille à feuille (la position centrale des caractères).	6.35 mm (1/4 in) 14,8 mm
Page Length (Cut Sheet) (Longueur de page (feuille à feuille))	Sélectionner la longueur des feuilles de papier.	3.5 in, 4 in, 5.5 in, 6 in, 7 in, 8 in, 8.5 in, 11 in, 11 2/3 in , 12 in, 14 in, 16.57 in, 5 in, 3 in, 3.25 in

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
TOF (Cut Sheet) (Haut de formulaire (feuille à feuille))	Sélectionner la position de référence pour la position Haut de formulaire lors du chargement feuille à feuille en mode manuel. (Jusqu'à la section moyenne des caractères sur la première ligne.)	2,12 mm 4,23 mm 6.35 mm (1/4 in) 8.47 mm (1/3 in) 10,58 mm 12,7 mm 14,82 mm 16.93 mm (2/3 in) 19,05 mm 21,17 mm 23.28 mm (11/12 in) 25,4 mm (1 in) 27,52 mm 1Chr. Set Pos.
Wait Time (Délai d'attente)	Sélectionner le délai d'attente entre le moment où le papier est placé dans le bac et celui où il est inséré pendant que l'imprimante attend l'insertion de papier en mode manuel feuille à feuille.	500 ms 1 sec 2 sec
FF Function (Fonction FF) *EPSON uniquement	Définir l'opération d'alimentation à réception d'un code FF après le chargement du papier.	Eject (Éjecter) Form Feed (Alimentation papier)
I-Prime	Sélectionner s'il faut imprimer ou effacer le contenu du tampon lors de l'initialisation en cas de réception d'I-PRIME.	Invalid (Non valide) Buffer Clear (Effacement du tampon) Impression tampon (Buffer Print)
Auto Feed XT *EPSON uniquement	Définir la validité d'un signal Auto Feed XT.	Valid (Valide) Invalid (Non valide)
I/F Bi-Direction	Définir s'il faut retourner un ID de périphérique conformément à la norme IEEE1284.	Enable (Activer) Disable (Désactiver)
Parity (Parité) Affiché si connexion à une interface série)	Aucune : Absence de bit de parité Odd (Impaire) : parité impaire Even (Paire) : parité paire Ignore (Ignorer) : Ne pas convertir le caractère en ox40 en cas d'erreur de parité.	None (Aucune) Odd (Impaire) Even (Paire) Ignore (Ignorer)
Serial Bits (Bits série) (Affiché si connexion à une interface série)	Sélectionner la longueur du bit de données.	7 bits 8 bits
Protocole (Affiché si connexion à une interface série)	Sélectionner une méthode de contrôle I/F Busy (I/F occupé). Ready/Busy (Prêt/Occupé) : Contrôle d'occupation par un signal DTR X-ON/X-OFF : Contrôle d'occupation par un code DC3/DC DTR X-On/X-Off : Signal DTR de contrôle d'occupation et contrôle DC3/DCT.	Ready/Busy (Prêt/Occupé) X-On/X-Off DTR X-ON/X-OFF

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
Diagnostic Test (Test de diagnostic) (Affiché si connexion à une interface série)	Sélectionner pour exécuter un diagnostic d'entrée/sortie des signaux d'interface RS-232C.	No (Non) YES (OUI)
Baud Rate (Vitesse de transmission) (Affiché si connexion à une interface série)	Sélectionner pour définir la vitesse de transmission.	300bps 600bps 1200bps 2400bps 4800bps 9600bps 19,200 bps
DTR Signal (Signal DTR) (Affiché si connexion à une interface série)	Définir une méthode permettant de faire basculer le signal DTR d'une interface série.	Ready on Power UP (Prêt à la mise sous tension) Ready on Select (Prêt pour sélection)
Busy Time (Temps d'occupation) (Affiché si connexion à une interface série)	Définir le délai minimal entre BUSY (Occupé) et READY (Prêt).	0.2 sec 1 sec
TOF Adjustment (Cut Sheet) (Réglage Haut de formulaire (feuille à feuille))	Sélectionner une valeur d'ajustement pour la position de référence relativement à la position Haut de formulaire du feuille à feuille/livret. La position peut être déplacée vers le bas du formulaire à l'aide de [+] et vers le haut du formulaire à l'aide de [-] par incréments d'1/60.	-7 - -1 0 +7 - +1
Rear Load Adjustment (Réglage du chargement arrière)	Sélectionner une valeur d'ajustement pour la position de référence relativement à la position Haut de formulaire d'un formulaire en continu. La position peut être déplacée vers le bas du formulaire à l'aide de [+] et vers le haut du formulaire à l'aide de [-] par incréments d'1/60.	-7 - -1 0 +7 - +1
Cut Position Adjust (Réglage de la position de découpage)	Sélectionner une valeur de réglage pour la position de découpage de l'extrémité d'un formulaire en continu. (Par incréments de 1/90)	-7 - -1 0 +7 - +1
Registration Low (Ajustement faible)	Ajuster la position de début d'impression lors de l'impression en sens inverse. (La position se déplace vers la droite ou la gauche par incréments de 1/720.)	-10 - -1 0 +10 - +1
Registration Normal (Ajustement normal)	Ajuster la position de début d'impression lors de l'impression en sens inverse. (La position se déplace vers la droite ou la gauche par incréments de 1/720.)	-10 - -1 0 +10 - +1

ÉLÉMENT	FONCTION	PARAMÈTRE
Registration High1 (Ajustement Haut1)	Ajuster la position de début d'impression lors de l'impression en sens inverse. (La position se déplace vers la droite ou la gauche par incréments de 1/720.)	-10 – -1 0 +10 – +1
Registration High2 (Ajustement Haut2)	Ajuster la position de début d'impression lors de l'impression en sens inverse. (La position se déplace vers la droite ou la gauche par incréments de 1/720.)	-10 – -1 0 +10 – +1
LF Revise (Cut Sheet) (Révision de saut de ligne (feuille à feuille))	Ajuster une valeur de saut de ligne en mode feuille à feuille.	-14 – -1 0 +14 – +1

INITIALISATION DES PARAMÈTRES DE MENUS

Pour rétablir les valeurs initiales des paramètres de menus, effectuez les étapes suivantes.

NOTE

Les valeurs ajustées par les menus d'ajustement ne sont pas initialisées par la procédure suivante.

1. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position OFF.
2. Maintenez les boutons SEL et LOAD/PARK enfoncés, puis mettez l'interrupteur d'alimentation en position ON.

RÉGLAGE DE LA POSITION HAUT DE FORMULAIRE

Appliquez la procédure suivante pour régler le Haut de formulaire conformément à la position de référence (6,35 mm (0,25 pouce)). La position de référence fait référence à la première ligne de papier, c'est-à-dire la position à laquelle l'imprimante insère le papier lorsqu'il est chargé automatiquement.

NOTE

Le réglage du Haut de formulaire peut être effectué en mode feuille à feuille ou en mode formulaires en continu.

1. Imprimez les paramètres de menus de l'imprimante tel que décrit dans « [Confirmation des paramètres actuels](#) » à la page 27 et vérifiez que le Haut de formulaire (en mode feuille à feuille ou en mode formulaires en continu) est bien 6,35 mm (0,25 pouce).
2. Réglez le Levier de type de papier sur le type de papier requis.
3. En cas d'utilisation de formulaires en continu, placez le papier sur l'entraînement à broches.
Pour le mode feuille à feuille, n'insérez pas de papier à ce stade.
4. En mode formulaires en continu, appuyez sur le bouton LOAD/PARK.
En mode d'alimentation manuelle feuille à feuille, appuyez sur le bouton LOAD/PARK et placez le papier dans le bac à papier.
Une fois que le papier a commencé à être saisi par l'imprimante, continuez d'appuyer sur le bouton LOAD/PARK ; le papier est alors placé dans la position 6,35 mm (0,25 pouce).

5. Aligned le papier avec la position de première ligne imprimée de la manière suivante :

En mode hors ligne, appuyez sur les boutons suivants pour ajuster la première ligne imprimée :

Pour faire avancer un peu le papier, maintenez enfoncé le bouton LOAD/PARK et appuyez sur le bouton SEL.

Pour faire reculer un peu le papier, maintenez enfoncé le bouton LOAD/PARK et appuyez sur le bouton LF/FF.

NOTE

Si la plage de correction spécifiée est supérieure à $\pm 7/60$, le voyant ALARM clignote et le papier ne peut pas être déplacé.

6. Une fois le papier placé à la position Haut de formulaire requise, relâchez les boutons mentionnés à l'étape 5 ci-dessus.
Pour enregistrer cette position comme Haut de formulaire, appuyez sur le bouton SEL, maintenez-le enfoncé et appuyez sur le bouton LF/FF.

PARAMÈTRES DE L'IMPRIMANTE

MODE D'IMPRESSION IMPACT

Lorsqu'elle est mise sous tension, l'imprimante entre dans le mode impact sélectionné dans le menu. Vous pouvez repasser en mode normal, en mode silencieux ou en mode Impression accentuée.

Impression accentuée

ATTENTION !

N'utilisez pas l'impression accentuée lorsque vous imprimez des caractères de tabulation horizontale sur du papier fin, car vous risqueriez d'endommager le papier.

Utilisez ce mode pour imprimer des formulaires multiparties.

Vous devez configurer l'impression accentuée à l'aide des menus en définissant Impact Mode (Mode Impact) sur Hi Copy (Nombre de copies élevé), tel que décrit dans « [Réglage des menus](#) » à la page 27.

NOTE

- > *Si le papier du dessus est si épais que la duplication sur le papier du dessous échoue, utilisez l'impression accentuée.*
 - > *Dans ce mode, l'impression est effectuée à deux reprises.*
 - > *L'impression peut devenir floue si des graphiques ou des caractères à densité élevée sont imprimés avec un ruban neuf.*
 - > *En mode d'impression accentuée, assurez-vous que le papier est plat afin d'éviter toute erreur d'impression.*
-

DÉPANNAGE

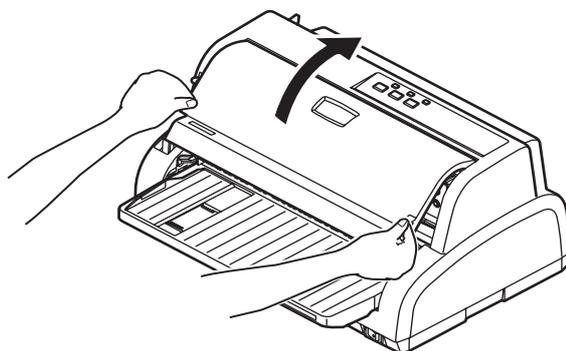
SUPPRESSION DES BOURRAGES PAPIER

FEUILLE DE PAPIER BLOQUÉE DANS L'IMPRIMANTE

AVERTISSEMENT !

N'effectuez aucune opération à l'intérieur de l'imprimante lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position ON.

1. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position OFF.
2. Ouvrez le capot.

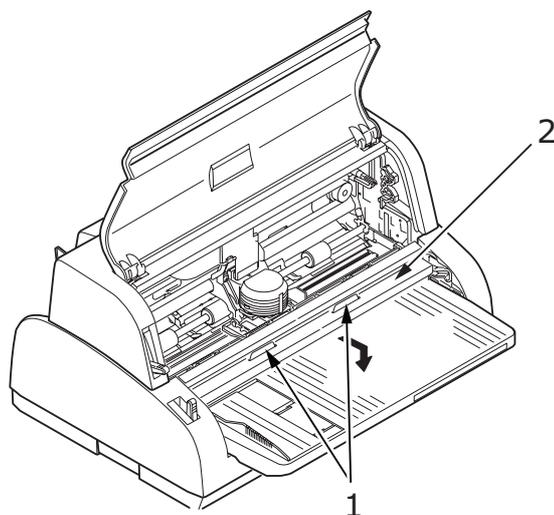


3. Réglez le levier d'épaisseur de papier dans la position de remplacement de ruban (position 9).

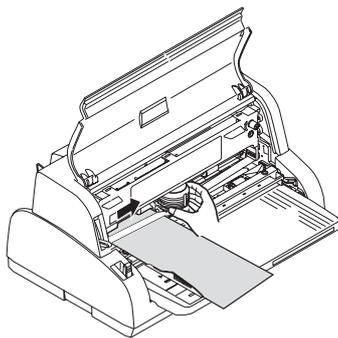
AVERTISSEMENT !

La tête d'impression peut être chaude après l'impression. Laissez-la refroidir avant de la toucher.

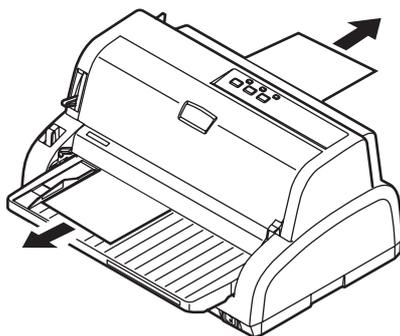
4. Tenez (1) et soulevez le guide du chargement papier (2), puis faites-le glisser le long des rails dans le sens indiqué par les flèches jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un déclic.



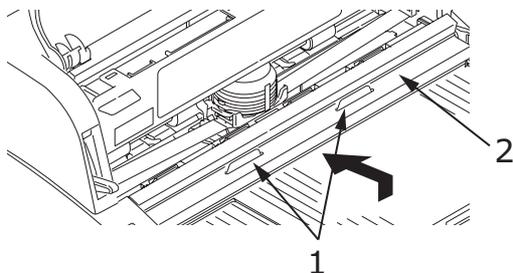
5. Éloignez la tête d'impression du papier.



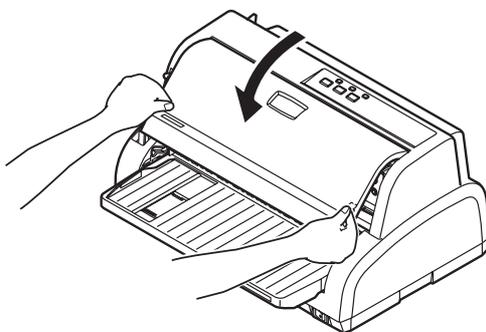
6. Retirez la feuille de papier par le devant ou par l'arrière de l'imprimante.



7. Si un morceau de papier reste coincé à l'intérieur de l'imprimante, utilisez une pince pour le saisir et l'enlever.
8. Tenez (1) et soulevez le guide du chargement papier (2), puis faites-le glisser le long des rails dans le sens indiqué par les flèches jusqu'à ce qu'il se remette en place avec un déclic.



9. Une fois le bouchage papier éliminé, fermez le capot de l'imprimante.



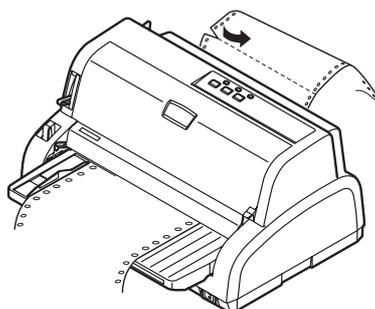
10. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position ON.

FORMULAIRES EN CONTINU COINCÉS DANS L'IMPRIMANTE

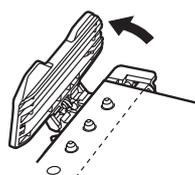
AVERTISSEMENT !

N'effectuez aucune opération à l'intérieur de l'imprimante lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position ON.

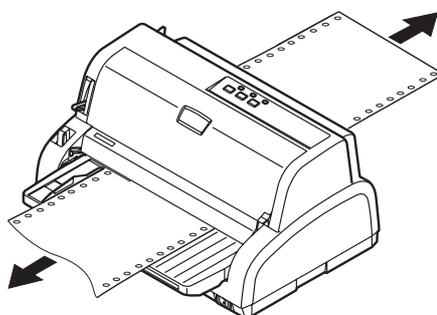
1. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position OFF.
2. Découpez tout formulaire en continu non imprimé.



3. Levez chaque capot d'entraînement à broches (1) et retirez les formulaires en continu des entraînements à broches.



4. Retirez le papier en continu par le devant ou par l'arrière de l'imprimante.



5. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position ON.

COMMENT RÉAGIR AUX CONDITIONS D'ALARME

Utilisez le tableau suivant afin de vous aider à réagir aux conditions d'alarme indiquées.

VOYANT		SIGNIFICATIONS DES ALARMES ET ACTIONS
SEL (SELECTION)	ALARM (ALARME)	
Sans	OUI	Plus de papier. Ajoutez du papier et appuyez sur le bouton SEL.
Sans	Clignotant	Le levier de type de papier est réglé dans une position qui ne correspond pas au type de papier utilisé. Appuyez sur le bouton SEL et réglez le levier de type de papier dans la position correcte.
Sans	Clignotant	Problème de chargement de feuille. Éjectez la feuille de papier.
Clignotant	OUI	Des données d'impression sont reçues mais l'impression ne démarre pas car aucun papier n'est chargé. Insérez du papier.
Clignotant	Clignotant	L'impression ne peut pas être reprise à ce stade. Éteignez l'imprimante, vérifiez que le chariot se déplace correctement, puis rallumez l'imprimante. Si le problème persiste après que vous avez rallumé l'imprimante, contactez votre revendeur.

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES D'ORDRE GÉNÉRAL

Utilisez le tableau suivant pour vous aider à identifier les symptômes et les causes possibles, ainsi que pour prendre des mesures correctives.

PROBLÈME	CAUSE	ACTION
Aucune alimentation		
Aucune alimentation	Le câble d'alimentation n'est pas raccordé correctement.	Vérifiez que le câble d'alimentation est raccordé correctement au niveau de l'imprimante et au niveau de la prise secteur.
	Problème de prise secteur ou panne de courant.	Branchez un autre appareil dans cette prise afin de vérifier si elle fonctionne.
Aucune impression		
Le voyant SEL est éteint.	Le pilote d'imprimante n'est pas installé correctement.	Réinstallez le pilote d'imprimante correctement.
	L'imprimante vient de s'arrêter d'imprimer.	Appuyez sur le bouton SEL.
	Il n'y a pas de papier dans l'imprimante.	Chargez du papier.
Le voyant SEL est allumé mais aucune impression ne se produit.	Le câble d'interface est déconnecté.	Reconnectez le câble d'interface.
	Vous utilisez un câble d'interface incorrect.	Utilisez le câble d'interface correct.
La tête d'impression se déplace mais aucune impression ne se produit.	La cartouche de ruban n'a pas été installée.	Installez la cartouche de ruban.

PROBLÈME	CAUSE	ACTION
Décalage de la position d'impression		
La position d'impression horizontale est décalée.	La position de départ peut changer après la mise sous tension de l'imprimante.	Lors de la mise sous tension de l'imprimante, basculez du mode Hors ligne au mode En ligne en appuyant sur le bouton SEL. Réinitialisez la position de départ. Vous devez mettre l'interrupteur d'alimentation en position OFF avant de modifier la position de départ.
L'impression ralentit		
Soudainement, l'imprimante imprime uniquement en mode unidirectionnel.	Lorsque la tête d'impression surchauffe, l'imprimante bascule automatiquement en mode d'impression fractionnée unidirectionnelle.	Lorsque la température de la tête d'impression baisse suffisamment, l'imprimante recommence à fonctionner normalement.
PE warning		
Le chariot d'impression ne fonctionne pas.	L'axe du chariot est sale.	Nettoyez la poussière de papier présente sur le chariot à l'aide d'un chiffon sec.
L'impression est floue		
Les caractères imprimés sont trop pâles.	La position du levier d'épaisseur de papier n'est pas adaptée au papier.	Modifiez le réglage du levier d'épaisseur de papier.
	L'imprimante est configurée de façon à imprimer à vitesse élevée.	Sélectionnez la vitesse normale.
	Le ruban est trop usé.	Remplacez le ruban par un neuf.
	La cartouche de ruban n'est pas installée correctement.	Réinstallez la cartouche de ruban correctement.
	Le ruban a été enroulé de manière incorrecte.	Remplacez la cartouche de ruban par une neuve.
	Le ruban ne transfère pas correctement.	Remplacez la cartouche de ruban par une neuve.
Une ligne d'impression est manquante.	Aiguilles cassées.	Contactez votre revendeur.

PROBLÈME	CAUSE	ACTION
L'impression diffère de l'affichage à l'écran.		
Des caractères ou des symboles complètement différents sont imprimés.	Configuration d'impression incorrecte pour l'application utilisateur.	Resélectionnez la configuration d'impression pour les applications en fonction de leur priorité.
	Les codes de contrôle d'application de l'opération d'impression précédente sont encore activés.	Initialisez l'imprimante.
	Le signal de contrôle d'application d'entrée est incorrect.	Imprimez en mode de vidage hexadécimal et vérifiez le contenu des données. Effectuez des corrections dans l'application.
	Le câble d'interface n'est pas raccordé correctement.	Reconnectez le câble correctement.
Haut de formulaire (endroit où l'impression débute) trop haut ou trop bas.	Le Haut de formulaire n'est pas correctement sélectionné.	Initialisez l'imprimante.
		Sélectionnez le Haut de formulaire correct pour le mode feuille à feuille et le mode formulaires en continu.
		Sélectionnez la position d'impression de première ligne et ajustez la position supérieure du papier.
		Sélectionnez la marge correcte dans l'application.
Marges de gauche et/ou de droite trop petites ou trop grandes.	La marge de gauche ou de droite n'est pas correctement sélectionnée.	Positions incorrectes du guide papier ou des entraînements à broches. Resélectionnez et réajustez la position en fonction du type de papier.
		Resélectionnez les marges de gauche et de droite correctes dans l'application.
Lors de l'utilisation de formulaires en continu, le contenu d'un formulaire est imprimé sur deux formulaires.	La longueur de papier sélectionnée dans l'application ne correspond pas à la longueur physique du papier.	Faites correspondre la longueur de papier sélectionnée dans l'application à celle réellement utilisée.
Lors de l'utilisation du mode feuille à feuille, le contenu d'une feuille est imprimé sur deux feuilles.	Le paramètre de papier sélectionné dans l'application ne correspond pas au format physique du papier.	Faites correspondre le paramètre de papier sélectionné dans l'application au format réellement utilisé.
	Le paramètre de lignes par page ne correspond pas à la valeur détectée automatiquement par l'imprimante.	Laissez suffisamment de marge en haut et en bas dans l'application.
		Modifiez le réglage de saut de ligne du mode feuille à feuille.
Le contenu d'une ligne est imprimé sur deux lignes.	Les marges de gauche et/ou de droite ne sont pas correctement sélectionnées.	Resélectionnez les marges de gauche et de droite correctes dans l'application.

PROBLÈME	CAUSE	ACTION
Lors de l'utilisation de formulaires en continu, plusieurs lignes blanches apparaissent sur l'impression.	L'espacement de perforation de découpage est sélectionné.	Annulez l'espacement de perforation de découpage.
Lignes verticales interrompues et irrégulières.	Ce problème peut se produire avec l'impression bidirectionnelle.	Utilisez l'option Print Registration (Ajustement de l'impression) pour résoudre ce problème.
Espacement de ligne trop grand ou trop petit.	L'espacement de ligne sélectionné n'est pas correct.	Resélectionnez l'espacement de ligne correct dans l'application.
Impression fractionnée		
Des espaces vides apparaissent dans l'impression des graphiques.	Il s'agit d'une erreur de chargement de papier qui se remarque tout spécialement durant l'impression de caractères réguliers.	Il ne s'agit pas d'un défaut.
Des espaces blancs ou des caractères déformés apparaissent avec le type double hauteur ou d'autres types étendus.	Il s'agit d'une erreur de chargement de papier due au saut de ligne durant l'impression d'un caractère unique.	Il ne s'agit pas d'un défaut. Utilisez les polices intégrées de l'imprimante lors de l'impression de documents importants ou de factures.
Chargement feuille à feuille incorrect		
Aucun chargement.	Les feuilles sont mal placées par rapport au guide papier.	Chargez les feuilles en veillant à placer leur côté gauche contre le guide papier.
	Les feuilles ne sont pas chargées jusqu'au bout.	Chargez les feuilles jusqu'au bout.
Des formulaires en continu sont chargés à la place des feuilles de papier.	L'imprimante est en mode formulaires en continu.	Éjectez les formulaires en continu et sélectionnez le mode feuille à feuille pour l'imprimante.
Déformation du papier.	Les feuilles ne sont pas chargées jusqu'au bout ou elles sont insérées en biais.	Chargez les feuilles jusqu'au bout.
	Papier froissé, plié ou autres défauts.	Changez de papier.
	Papier non spécifié pour l'imprimante.	Utilisez des types de papier spécifiés pour l'imprimante.
Éjection impossible.	Le bouton LF/FF est enfoncé.	Appuyez sur le bouton LOAD/PARK.
Chargement de formulaires en continu incorrect.		
Aucun saut de ligne et aucun chargement de papier.	Le papier s'est désengagé des entraînements à broches.	Rechargez le papier correctement.
	La position du levier de réglage n'est pas adapté au type de papier.	Réglez le levier de réglage dans la position correcte.

PROBLÈME	CAUSE	ACTION
Déformation du papier ou bourrage papier.	Les trous gauches des formulaires sont mal alignés avec les droits.	Chargez les formulaires en veillant à aligner les trous gauches avec les trous droits.
	Papier mal tendu car distance inadéquate entre les entraînements à broches gauche et droit.	Remettez les entraînements à broches en place afin de tendre le papier.
	Papier chargé en biais.	Placez le papier en position droite.
	Mouvement du papier bloqué.	Éliminez le blocage.
	Source de papier trop éloignée de l'imprimante.	Déplacez la source de papier plus près de l'imprimante.
	Papier non spécifié pour l'imprimante.	Utilisez des types de papier spécifiés pour cette imprimante.
Plusieurs lignes vierges apparaissent sur l'impression.	L'espacement Ignorer la perforation est sélectionné.	Annulez l'espacement Ignorer la perforation.
L'espacement Ignorer la perforation sélectionné ne correspond pas aux positions de perforation de découpage physiques.	La longueur de papier sélectionnée dans l'application ne correspond pas à la longueur physique du papier.	Faites correspondre la longueur de papier sélectionnée dans l'application à celle réellement utilisée. Sélectionnez la longueur du papier en nombres de lignes dans l'application.
Basculement anormal entre le mode feuille à feuille et le mode formulaires en continu.		
Aucun chargement feuille à feuille.	L'imprimante est en mode formulaires en continu.	Réglez le levier de type de papier en mode feuille à feuille.
Aucun chargement de formulaires en continu.	L'imprimante est en mode feuille à feuille.	Réglez le levier de type de papier en mode formulaires en continu.
Les opérations de chargement de papier pour les modes feuille à feuille et formulaires en continu se produisent.	La feuille de papier n'est pas éjectée.	Éjectez la feuille de papier.

NETTOYAGE DE L'IMPRIMANTE

Nous vous conseillons de nettoyer votre imprimante régulièrement afin de garantir un fonctionnement optimal.

AVERTISSEMENT !

Avant de nettoyer l'imprimante, placez l'interrupteur d'alimentation en position OFF (hors tension) et débranchez le câble d'alimentation de l'imprimante.

EXTÉRIEUR DE L'IMPRIMANTE

ATTENTION !

Laissez le capot supérieur fermé afin d'éviter que du détergent ne pénètre à l'intérieur de l'imprimante.

Nettoyez l'extérieur de l'imprimante selon les besoins, mais au moins tous les six mois ou toutes les 300 heures de fonctionnement.

1. Humidifiez un morceau de tissu en coton à l'aide de détergent neutre dilué et essuyez soigneusement l'extérieur de l'imprimante.

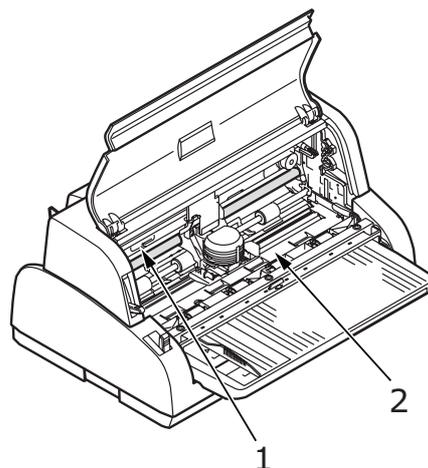
INTÉRIEUR DE L'IMPRIMANTE

AVERTISSEMENT !

**La tête d'impression devenant très chaude durant l'impression, laissez-la refroidir avant d'effectuer toute opération de nettoyage à l'intérieur de l'imprimante.
N'utilisez aucun solvant inflammable pour nettoyer l'imprimante, ceci afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique.**

Nettoyez l'intérieur de l'imprimante tous les six mois ou toutes les 300 heures de fonctionnement.

À l'aide d'un tissu doux, de Cotons-tiges et d'un aspirateur, nettoyez l'intérieur de l'imprimante comme suit :



OÙ NETTOYER	QUE NETTOYER
Le chariot (1) et autour du chariot	Nettoyez et retirez les résidus de papier, la poussière, la saleté et les morceaux de ruban déchirés.
La surface de déplacement du papier (2)	

ATTENTION !

Lors du nettoyage de l'intérieur de l'imprimante à l'aide d'un aspirateur, n'essayez pas de nettoyer des pièces plus petites que l'embout de l'aspirateur.

Pour éviter d'endommager l'imprimante, ne nettoyez aucune pièce mobile à l'intérieur de l'imprimante.

CONSOMMABLES ET ACCESSOIRES

CONSOMMABLES

Lorsque l'image imprimée devient à peine visible ou incomplète, remplacez la cartouche de ruban.

CHANGEMENT DE LA CARTOUCHE DE RUBAN

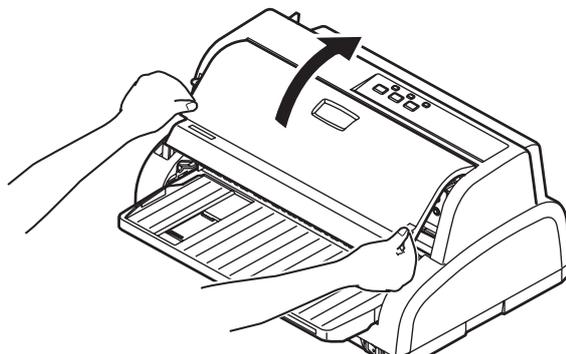
ATTENTION !

Utilisez uniquement des consommables d'origine afin de garantir la meilleure qualité et les meilleures performances pour votre matériel. Les produits qui ne sont pas des produits d'origine peuvent altérer les performances de votre imprimante et annuler la garantie.

AVERTISSEMENT !

Ne changez pas la cartouche de ruban quand l'interrupteur d'alimentation est en position ON.

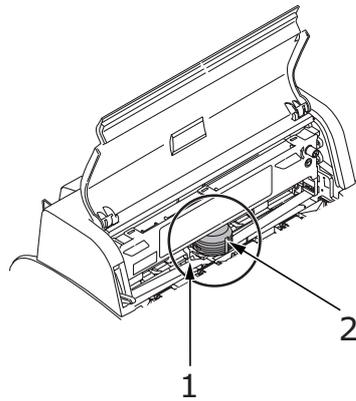
1. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position OFF.
2. Réglez le levier d'épaisseur de papier sur la position 9 (Remplacement du ruban) et ouvrez le capot supérieur.



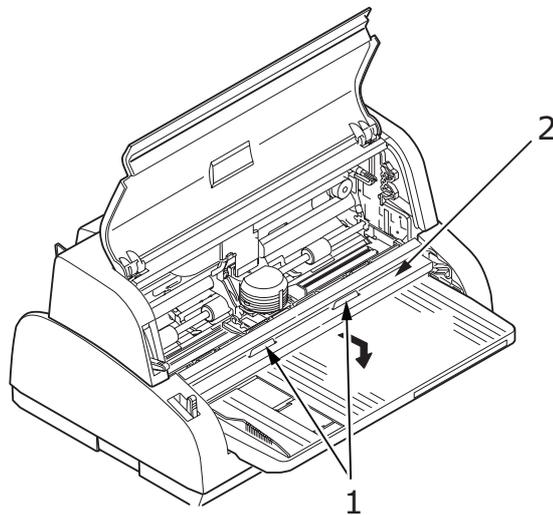
AVERTISSEMENT !

La tête d'impression et ses alentours peuvent être chauds après l'impression. Laissez-la refroidir avant de la toucher.

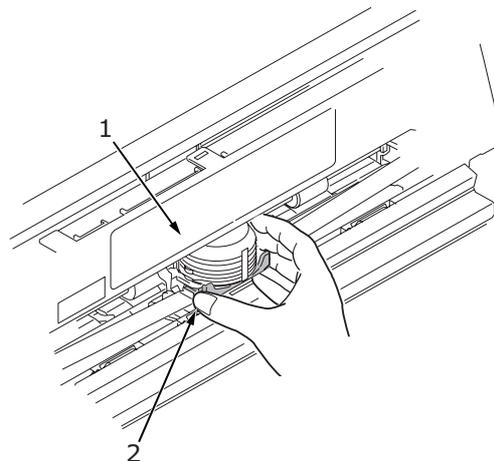
- 3.** Déplacez le chariot (1) jusqu'au centre (2) correspondant à la position de remplacement du ruban.



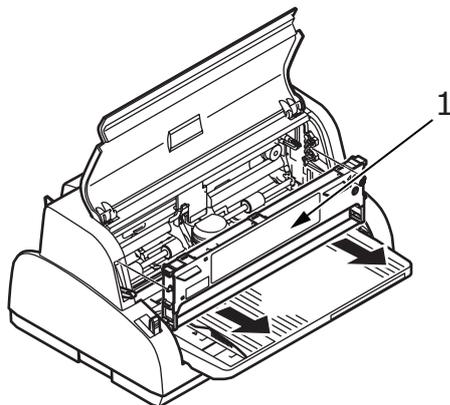
- 4.** Tenez (1) et soulevez le guide feuille (2), puis faites-le glisser le long des rails dans le sens indiqué par la flèche jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un déclic.



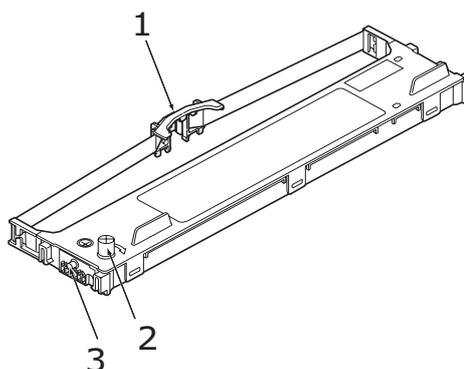
- 5.** Saisissez la cartouche de ruban (1) en serrant son guide de ruban (2) entre vos doigts, puis inclinez-la et levez-la pour la retirer du chariot.



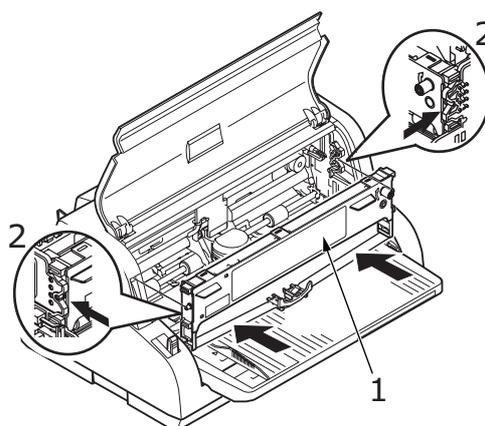
6. En saisissant la cartouche de ruban (1) à proximité des deux extrémités, inclinez-la et levez-la jusqu'à ce qu'elle se déverrouille, puis retirez-la dans la direction indiquée par les flèches.



7. Débarrassez-vous de la cartouche conformément à la réglementation locale en vigueur.
8. Retirez la nouvelle cartouche de ruban de son emballage et notez la position du guide de ruban (1), du bouton (2) et de la broche (3).



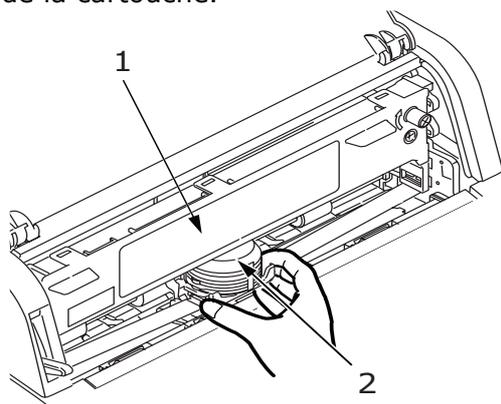
9. Dans le sens indiqué par les flèches, insérez les broches situées aux deux extrémités de la cartouche de ruban (1) dans les encoches en U de l'imprimante jusqu'à ce que la cartouche de ruban soit bien en place.



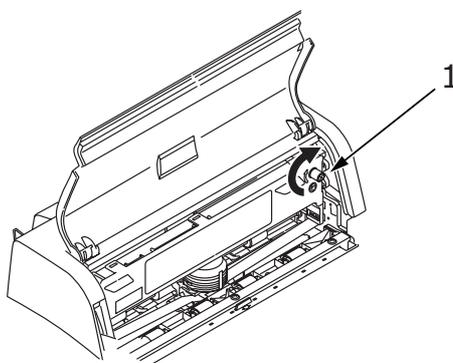
NOTE

Pour faciliter l'installation de la cartouche de ruban, alignez-la avec le bord supérieur des encoches. Détendez légèrement le ruban.

- 10.** Saisissez la cartouche de ruban (1) en serrant son guide de ruban (2) entre vos doigts, puis inclinez-la jusqu'à ce que le guide de ruban (2) soit aligné avec la fente en U située en haut de la cartouche.



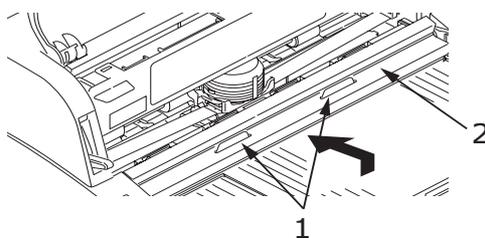
- 11.** Tournez le bouton (1) dans le sens des aiguilles d'une montre (dans le sens de la flèche) pour enrouler le ruban.



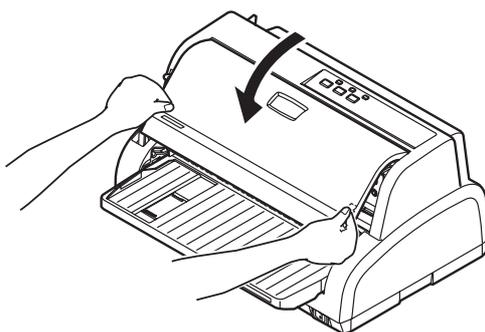
ATTENTION !

- > **Ne tournez pas le ruban dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, car le ruban risquerait de se bloquer.**
- > **Assurez-vous de ne pas emmêler ou endommager le ruban lorsque vous le faites passer dans l'espace entre la tête d'impression et le guide de ruban.**

- 12.** Tenez (1) et soulevez le guide du chargement papier (2), puis faites-le glisser le long des rails dans le sens indiqué par les flèches jusqu'à ce qu'il se remette en place avec un déclic.



13. Fermez le capot de l'imprimante.



14. Réglez le levier d'épaisseur de papier en fonction du papier utilisé. ([Reportez-vous à « Réglage du levier d'épaisseur de papier » à la page 23.](#))

15. Mettez l'interrupteur d'alimentation de l'imprimante en position ON.

INFORMATIONS POUR LA COMMANDE DE CONSOMMABLES

ÉLÉMENT	DURÉE DE VIE	RÉFÉRENCE
Cartouche de ruban (noir)	2 millions de caractères	43821103

CARACTÉRISTIQUES

ÉLÉMENT	CARACTÉRISTIQUES
N° de modèle	D22501B
Méthode d'impression	Matricielle Impact
Tête d'impression	24 broches, diamètre 0,2 mm (0.0079 pouce)
Sens de l'impression	Impression bidirectionnelle, unidirectionnelle, à positionnement automatique
Vitesse d'impression HSD (High Speed Draft) Letter Quality (LQ) Utility	333 cps à 10 cpp 83 cps à 10 cpp 250 cps à 10 cpp
Durée de saut de ligne	Environ 65 ms par ligne pour un saut de ligne de 4,23 mm (1/6 pouce)
Vitesse d'alimentation papier	Environ 114,3 mm/s (4,5 pouces/s)
Contrôle de chargement de papier	Chargement papier : oui Tabulation verticale : oui Saut de ligne direct : oui
Capacité de duplication	Formulaires en continu : page d'origine + 4 pages supplémentaires (épaisseur de papier totale maximale inférieure à 0,325 mm) Feuille à feuille : page d'origine + 4 pages supplémentaires (épaisseur de papier totale maximale inférieure à 0,325 mm)
Sens de chargement	Chargement avant Chargement arrière
Mode d'entraînement	Mode d'entraînement par friction (avant) Mode d'entraînement à broches (arrière)
Méthode de détection de fin de formulaire	Détectée lorsqu'il reste environ 14,8 mm de papier. L'impression est toutefois possible jusqu'à environ 6,35 mm du bord du papier (mesuré au centre des caractères). (La précision d'impression de la dernière page ne peut pas être garantie.)
Jeux de caractères	ASCII standard Epson (Italiques/Graphiques) IBM (Set1/Set2) Page de code Windows
Papier feuille à feuille Largeur de papier Longueur de papier Poids de partie unique Nombre de copies Épaisseur	90 à 257 mm (3,54 à 10,12 pouces) 70 à 364 mm (2,76 à 14,33 pouces) 52 à 156 gm ² Original plus 4 copies 0,325 mm (0,012 in) maximum

ÉLÉMENT	CARACTÉRISTIQUES
Papier en continu Largeur de papier Longueur de papier Poids de partie unique Poids du papier autocollant Nombre de copies Épaisseur Poids du papier multiparties carbone ou avec intercalaires Nombre de copies Épaisseur	76,2 à 254 mm (3 à 10 pouces) 76,2 à 355,6 mm (3 à 14 pouces) 52 à 128 gm ² 30 à 40 gm ² standard Original plus 4 copies 0,06 à 0,16 mm maximum 30 à 40 gm ² standard Original plus 4 copies 0,325 mm (0,012 in) maximum Le papier multiparties doit être fixé par collage ou pliage des deux côtés et ne doit pas être froissé.
Ruban de cartouche OKI d'origine Couleur d'encre Durée de vie du ruban	Black 2 millions de caractères (mode Utility)
Durée de vie de la tête d'impression	300 millions de points par pouce.
Usage de l'imprimante	3 ans
Dimensions	349 mm (L) x 290 mm (P) x 180 mm(H)
Poids	4 kg
Alimentation en courant Tension Fréquence	220 - 240V ± 10% 50/60 Hz ± 2 Hz
Consommation de courant Fonctionnement Mode veille Mode économie d'énergie	Typ. 45 W (ISO/IEC1056/Letter) 15 W 2,5 W
Câble d'alimentation	Câble d'alimentation secteur 3 fils, d'une longueur de 1,8 m
Interfaces	Parallèle bidirectionnelle, IEEE1284-1994 USB 2,0 RS-232C
Poussière et corrosion	Utilisez l'imprimante dans un environnement de bureau ordinaire.
Conditions environnementales Fonctionnement Stockage	5°C - 40°C, 30% - 85% d'humidité relative (Condition de test pour la précision d'impression : 15°C - 30°C, 40% - 70% d'humidité relative) -20°C - 60°C, 0% - 95% d'humidité relative L'imprimante doit être stockée dans son emballage d'origine, sans formation d'humidité.
Utilisation standard Durée d'utilisation moyenne Durée d'impression moyenne	200 h/mois 50 h/mois (densité du texte sur la page : 35%)
Niveau de bruit	Le bruit acoustique de ce produit est inférieur à 58 db (A), tel que mesuré conformément à la norme EN ISO 7779.

INDEX

A

alignement des perforations 21

B

bourrages papier
feuille à feuille 37
formulaires en continu..... 39
boutons 26

C

Caractéristiques 52
chargement du papier
feuille à feuille 16
formulaires en continu..... 18

E

éjection du papier
feuille à feuille 17
formulaires en continu..... 21

G

guide de l'utilisateur
impression 8
liste..... 7

H

haut de formulaire
définition..... 35
enregistrement 36

I

identification des pannes 40
impression accentuée 36
impression de fichiers 15
imprimante
emplacement..... 10
pièces 9
test d'impression 12
indications d'alarme 40
interface
parallèle..... 13
série..... 13
USB..... 13

M

mise sous tension 11
mode Menus
activer le mode Menus 27

N

nettoyage
extérieur 45
intérieur 45

P

page de test..... 14
paramètres de menu
changement..... 27
confirmation 27
initialisation 35
liste..... 28
pilotes 14

R

réglage de l'épaisseur du papier 23
ruban
changement..... 47
commande..... 51

V

voyants 25

COORDONNÉES D'OKI PRINTING SOLUTIONS

Oki Systèmes (France) S.A.
44-50 Av. du Général de Gaulle
94246 L'Hay les Roses
Paris

Tel: 01 46 15 80 00
Télécopie: 01 46 15 80 60
Website: www.oki.fr

OKI EUROPE LIMITED

Blays House
Wick Road
Egham
Surrey TW20 0HJ
United Kingdom

Tel: +44 (0) 208 219 2190
Fax: +44 (0) 208 219 2199

WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM

