

EPSON®

Imprimante matricielle 9 aiguilles

FX-890/FX-2190

Tous droits réservés. Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, stockée dans un système de recherche automatique ou transmise sous quelque forme ou de quelque manière que ce soit, électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement ou autre, sans l'accord préalable écrit de SEIKO EPSON CORPORATION. Les informations contenues dans la présente notice sont exclusivement destinées à l'utilisation de cette imprimante EPSON. EPSON ne pourra être tenu responsable de l'utilisation de ces informations avec d'autres imprimantes.

Ni SEIKO EPSON CORPORATION ni ses filiales ne pourront être tenus responsables envers l'acquéreur de ce produit ou envers les tiers, des dommages, pertes, frais ou dépenses encourus par l'acquéreur ou les tiers consécutifs aux événements suivants : accident, mauvaise utilisation ou utilisation abusive de ce produit, modifications, réparations ou altérations illicites de ce produit ou (sauf aux États-Unis) non-respect au sens strict des consignes d'utilisation et de maintenance de SEIKO EPSON CORPORATION.

EPSON EPSON CORPORATION ne pourra être tenu responsable des dommages ou problèmes survenus par suite de l'utilisation de produits optionnels ou consommables autres que ceux désignés par SEIKO EPSON CORPORATION comme étant des Produits d'origine EPSON ou des Produits approuvés par EPSON.

EPSON et EPSON ESC/P sont des marques déposées de SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

IBM est une marque déposée de International Business Machines Corporation.

Avis général : Les autres noms de produit utilisés dans ce guide sont donnés uniquement à titre d'identification et peuvent être des noms de marque de leurs détenteurs respectifs. EPSON dénie toute responsabilité vis-à-vis de ces marques.

Copyright © 2003 SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japon.

Guide de référence

Table des matières

Chapitre 1 Consignes de sécurité

Indications Attention, Important et Remarques	9
Symbole de mise en garde pour les pièces chaudes	9
Consignes de sécurité importantes	10
Pour les utilisateurs du Royaume-Uni	15

Chapitre 2 Manipulation du papier

Sélection d'une source de papier	17
Impression sur du papier continu	17
Impression sur feuilles simples	21
Réglage du levier de dégagement du papier	22
Ajustement du levier d'épaisseur du papier	24
Chargement de papier continu	26
Positionnement de la réserve de papier continu	26
Chargement de papier continu avec le tracteur	26
Utilisation de la fonction Tear Off	57
Chargement de feuilles simples	59
Types de papier disponibles	60
Utilisation du guide papier	61
Chargement du papier dans le guide papier	62
Chargement de papier spécial	65
Formulaires en liasse	65
Étiquettes	66
Enveloppes	69
Cartes	70
Basculement entre l'impression sur papier continu et l'impression sur feuilles simples	72
Basculement vers l'impression sur feuilles simples	72
Basculement vers l'impression sur papier continu	74

Utilisation de la fonction de micro-réglage	75
Réglage de la position de découpe	75
Réglage de la position de haut de page	78

Chapitre 3 Logiciel d'impression

A propos du logiciel d'impression.	81
Utilisation du pilote d'impression avec Windows Me, 98 et 95.	82
Accès au pilote d'impression à partir des applications Windows	83
Accès au pilote d'impression à partir du menu Démarrer	85
Modification des paramètres du pilote d'impression	86
Utilisation du pilote d'impression sous Windows XP, 2000 et NT 4.0.	87
Accès au pilote d'impression à partir des applications Windows	88
Accès au pilote d'impression à partir du menu Démarrer	90
Modification des paramètres du pilote d'impression	93
Aperçu des paramètres du pilote d'impression.	93
Utilisation de l'utilitaire EPSON Status Monitor 3	96
Installation de EPSON Status Monitor 3	97
Accès à l'utilitaire EPSON Status Monitor 3	98
Configuration de l'imprimante en réseau.	99
Partage de l'imprimante.	99
Configuration de l'imprimante en tant qu'imprimante partagée	101
Utilisation d'un autre pilote.	103
Configuration des clients	110
Installation du pilote d'impression à partir du CD-ROM	120

Annulation de l'impression	122
Désinstallation du logiciel d'impression	123
Désinstallation du pilote d'impression et de l'utilitaire EPSON Status Monitor 3	123

Chapitre 4 Panneau de commande

Touches et voyants	129
Sélection d'une police et d'un pas.	133
A propos des paramètres par défaut de votre imprimante.	135
Compréhension des paramètres par défaut	136
Modification des paramètres par défaut.	142
Mode de verrouillage	143
Activation ou désactivation du mode de verrouillage.	143
Modification de la définition du mode de verrouillage.	145

Chapitre 5 Résolution des problèmes

Détermination du problème	147
Utilisation des voyants d'erreur	148
EPSON Status Monitor 3	150
Impression d'un autotest.	150
Impression d'un vidage hexadécimal	152
Problèmes et solutions	154
Problèmes d'alimentation électrique.	155
Problèmes d'alimentation ou de chargement du papier.	156
Problèmes liés à la position d'impression.	160
Problèmes d'impression ou de qualité d'impression	163
Problèmes au niveau du réseau	171
Correction des problèmes USB	172
Élimination des bourrages papier.	176

Alignement des lignes verticales sur les documents imprimés	177
Annulation de l'impression	178
Contacteur le service clientèle.	179
Pour les utilisateurs résidant en Amérique du Nord	180
Pour les utilisateurs résidant au Royaume-Uni et en République d'Irlande.	182
Pour les utilisateurs résidant au Moyen-Orient	184
Pour les utilisateurs résidant en Scandinavie	185
Pour les utilisateurs résidant en Afrique du sud	187
Pour les utilisateurs résidant en France	188
Pour les utilisateurs résidant en Allemagne	188
Pour les utilisateurs résidant en Autriche, Suisse, Pays-Bas et Belgique.	188
Pour les utilisateurs résidant en Italie	189
Pour les utilisateurs résidant en Espagne	189
Pour les utilisateurs résidant au Portugal	189
Pour les utilisateurs résidant en République Tchèque	190
Pour les utilisateurs résidant en Hongrie	190
Pour les utilisateurs résidant en Pologne.	190
Pour les utilisateurs résidant en Slovaquie	191
Pour les utilisateurs résidant en Grèce.	191
Pour les utilisateurs résidant en Turquie.	191

Chapitre 6 Options et consommables

Cartouche de ruban	193
Cartouche de ruban EPSON d'origine	193
Remplacement de la cartouche de ruban.	193
Bac feuille à feuille	200
Installation du bac feuille à feuille	201
Chargement du papier dans le bac feuille à feuille à une cassette	204

Chargement du papier dans le bac feuille à feuille grande capacité.	210
Assemblage du bac feuille à feuille à deux cassettes	215
Sélection du chemin papier (cassette 1 ou 2)	217
Guide feuille avant et guide papier avant	219
Installation du guide feuille avant et du guide papier avant	220
Chargement du papier dans le guide feuille avant ou dans le guide papier avant	222
Support papier rouleau.	226
Assemblage du support papier rouleau	226
Installation du support papier rouleau.	228
Chargement du papier rouleau	229
Retrait du papier rouleau	232
Tracteur supplémentaire	233
Carte d'interface.	233
Installation d'une carte d'interface.	234
Serveur d'impression	236

Annexe A Informations produits

Composants de l'imprimante.	237
Caractéristiques de l'imprimante	238
Caractéristiques mécaniques	238
Caractéristiques électroniques	241
Caractéristiques électriques	243
Conditions environnementales.	244
Papier	244
Zone imprimable	250
Listes des commandes	252
Codes de contrôle EPSON ESC/P	252
Codes de contrôle d'émulation IBM PPDS	254
Normes et conformité	255

Nettoyage de l'imprimante.....	256
Transport de l'imprimante	257

Glossaire

Index

Consignes de sécurité

Indications Attention, Important et Remarques



***Avvertissement** : À suivre soigneusement pour éviter toute blessure corporelle.*



***Attention** : À respecter pour éviter d'endommager votre matériel.*

***Remarque** : Informations importantes et conseils utiles concernant le fonctionnement de votre imprimante.*

Symbole de mise en garde pour les pièces chaudes



Ce symbole est placé sur la tête d'impression et sur d'autres pièces pour indiquer qu'elles peuvent être chaudes. Ne touchez jamais ces pièces immédiatement après avoir utilisé l'imprimante. Laissez-les refroidir quelques minutes avant de les toucher.

Consignes de sécurité importantes

Lisez toutes ces instructions de sécurité avant d'utiliser l'imprimante. De plus, suivez tous les avertissements et consignes figurant sur l'imprimante elle-même.

Installation de l'imprimante

- ❑ Ne placez pas l'imprimante sur une surface instable ou près d'un radiateur ou d'une source de chaleur.
- ❑ Posez l'imprimante sur une surface plane. Si l'imprimante est inclinée, elle ne fonctionnera pas correctement.
- ❑ Ne posez pas cette imprimante sur une surface molle ou instable comme un lit ou un canapé. De même, ne l'installez pas dans un espace réduit ou clos car la ventilation serait restreinte.
- ❑ N'obstruez pas les ouvertures ménagées dans le boîtier de l'imprimante. De même, ne les couvrez pas et n'insérez pas d'objets à travers les fentes.
- ❑ Utilisez uniquement le type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette de l'imprimante. Si vous avez des doutes quant aux spécifications relatives à l'alimentation électrique de votre région, contactez votre compagnie d'électricité ou votre revendeur.
- ❑ Connectez tous vos équipements à des prises murales équipées de dispositifs de mise à la terre. Évitez de connecter votre imprimante à un circuit électrique qui alimente des appareils susceptibles d'entraîner des variations de tension, tels que des photocopieurs ou des systèmes de climatisation.
- ❑ N'utilisez pas de cordon d'alimentation endommagé ou usé.

- ❑ Le cordon d'alimentation doit être installé de sorte d'éviter tout dommage, y compris qu'il ne soit abrasé, coupé, effiloché, pincé ou entortillé.
- ❑ Si vous utilisez une rallonge avec l'imprimante, veillez à ce que l'ampérage total des périphériques reliés à la rallonge ne dépasse pas celui correspondant à l'intensité nominale du cordon. De même, veillez à ce que l'ampérage total des périphériques branchés sur la prise de courant ne dépasse pas le courant maximum que celle-ci peut supporter.
- ❑ N'utilisez que le cordon d'alimentation fourni avec l'imprimante. Si vous utilisez un autre cordon d'alimentation, vous risquez de provoquer un incendie ou de vous électrocuter.
- ❑ Le cordon d'alimentation de cette imprimante ne doit être utilisé qu'avec ce produit. Si vous l'utilisez avec un tout autre matériel, vous risquez de provoquer un incendie ou de vous électrocuter.

Entretien de l'imprimante

- ❑ Débranchez l'imprimante avant de la nettoyer et nettoyez-la uniquement avec un chiffon humide.
- ❑ Ne renversez pas de liquide sur l'imprimante.
- ❑ N'essayez pas d'intervenir vous-même sur l'imprimante en dehors des cas indiqués explicitement dans ce guide.
- ❑ Débranchez l'imprimante et faites appel à un technicien de maintenance qualifié dans les circonstances suivantes :
 - i. si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé,
 - ii. si du liquide a pénétré dans l'imprimante,

- iii. si l'imprimante est tombée ou si le boîtier est endommagé,
 - iv. si l'imprimante ne fonctionne pas normalement ou si ses performances ont sensiblement changé.
- N'intervenez que sur les paramètres mentionnés dans les instructions de fonctionnement.
 - Si vous envisagez d'utiliser l'imprimante en Allemagne, observez les consignes suivantes :

Le réseau électrique de l'immeuble doit être protégé par un disjoncteur de 10/16 ampères pour assurer une protection adéquate de l'imprimante contre les courts-circuits et les surintensités.

Manipulation du papier

- N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour ajuster, déplacer ou éjecter le papier car vous risqueriez d'endommager l'imprimante ou de perdre la position de haut de page.
- L'imprimante doit être hors tension pour pouvoir supprimer un bourrage en utilisant le bouton d'avance manuelle situé sur le côté gauche de l'imprimante. Sinon, vous risquez d'endommager l'imprimante ou encore de perdre la position de haut de page ou de découpe.
- N'appuyez jamais sur la touche Load/Eject ou Tear Off/Bin lorsque vous utilisez le tracteur tirant, sinon le papier pourrait s'échapper du tracteur et provoquer un bourrage.
- Ne tirez pas manuellement sur le papier pour le placer sur le tracteur tirant afin de ne pas endommager l'imprimante. Pour faire avancer le papier, appuyez sur la touche LF/FF.

- ❑ Ne chargez pas de formulaires en liasse, du papier carbone ou des étiquettes dans le guide papier.
- ❑ Il est préférable de charger le papier continu recouvert d'étiquettes sur le tracteur tirant. Le chargement d'étiquettes sur le tracteur poussant par l'arrière ou par l'avant est déconseillé.
- ❑ Ne faites jamais reculer le papier recouvert d'étiquettes à l'aide des touches Load/Eject ou Tear Off/Bin. En effet, si vous faites reculer des étiquettes, elles risquent de se détacher de leur support et de provoquer un bourrage.
- ❑ Les étiquettes étant sensibles à la température et à l'humidité, ne les employez que dans des conditions ambiantes normales, à savoir :

Température 15 à 25 C

Humidité 30 à 60% d'humidité relative

- ❑ Ne laissez pas d'étiquettes chargées dans l'imprimante entre deux travaux d'impression car elles pourraient s'enrouler sur le cylindre et provoquer un bourrage lors de la reprise de l'impression.
- ❑ Ne chargez pas de papier continu recouvert d'étiquettes dans la fente d'introduction arrière. En effet, ce chemin papier est courbe et les étiquettes risqueraient de se détacher de leur support dans l'imprimante et de provoquer un bourrage papier.
- ❑ Ne chargez pas de papier recourbé ni plié.

Utilisation de l'imprimante

- ❑ Ne réglez que les paramètres présentés dans le guide de l'utilisateur. Un réglage inapproprié des autres paramètres pourrait engendrer des dommages nécessitant l'intervention d'un technicien pour réaliser des réparations considérables.
- ❑ Chaque fois que vous mettez l'imprimante hors tension, attendez au moins cinq secondes avant de la remettre sous tension, sinon vous risquez de l'endommager.
- ❑ Ne mettez pas l'imprimante hors tension pendant l'exécution de l'autotest. Avant de mettre l'imprimante hors tension, appuyez toujours sur la touche PAUSE pour mettre fin à l'impression et sur la touche LOAD/EJECT pour éjecter la page imprimée.
- ❑ Ne mettez pas l'imprimante hors tension pendant l'impression du vidage hexadécimal. Avant de mettre l'imprimante hors tension, appuyez toujours sur la touche PAUSE pour mettre fin à l'impression et sur la touche LOAD/EJECT pour éjecter la page imprimée.
- ❑ Ne rebranchez pas le cordon d'alimentation sur une prise secteur dont la tension diffère de celle de l'imprimante.
- ❑ Ne remplacez jamais la tête d'impression vous-même, car vous risqueriez d'endommager l'imprimante. Par ailleurs, d'autres pièces de l'imprimante doivent aussi être vérifiées lors du remplacement de la tête d'impression.
- ❑ Vous devez déplacer manuellement la tête d'impression pour remplacer la cartouche de ruban. Si vous venez juste d'utiliser l'imprimante, la tête d'impression est peut-être encore chaude ; laissez-la refroidir quelques minutes avant de la toucher.

Conformité ENERGY STAR®



En sa qualité de partenaire ENERGY STAR®, EPSON garantit que ce produit répond aux directives du programme ENERGY STAR® pour l'économie d'énergie.

Le programme international ENERGY STAR® pour le matériel de bureau est un programme de partenariat volontaire avec les constructeurs de matériels informatiques et bureautiques pour promouvoir l'introduction d'ordinateurs, de moniteurs, d'imprimantes, de télécopieurs et de copieurs à faible consommation d'énergie dans le cadre d'un effort visant à limiter la pollution atmosphérique.

Pour les utilisateurs du Royaume-Uni

Utilisation des options

EPSON (UK) Limited ne pourra être tenu responsable des dommages ou problèmes survenus par suite de l'utilisation de produits optionnels ou consommables autres que ceux désignés par EPSON (UK) Limited comme étant des Produits d'Origine EPSON ou des Produits Approuvés par EPSON.

Informations relatives à la sécurité



Attention :

Cet appareil doit être relié à la terre. Notez la tension indiquée sur la plaque indicatrice de l'imprimante et vérifiez qu'elle correspond bien à la tension délivrée.

Important :

La couleur des fils électriques du cordon d'alimentation de cet appareil est définie dans le tableau suivant :

Vert et jaune — terre

Bleu — neutre

Marron — phase

Si vous devez installer une fiche électrique :

Étant donné que la couleur des fils du cordon d'alimentation de cet appareil peut ne pas correspondre aux marques de couleur utilisées pour identifier les bornes d'une fiche, veuillez observer les consignes suivantes :

Le fil vert et jaune doit être relié à la borne de la fiche repérée par la lettre *E* ou par le symbole de terre (\perp).

Le fil bleu doit être relié à la borne de la fiche repérée par la lettre *N*.

Le fil marron doit être relié à la borne de la fiche repérée par la lettre *L*.

Si la fiche est endommagée, remplacez tout le cordon d'alimentation ou consultez un électricien qualifié.

Manipulation du papier

Sélection d'une source de papier

Votre imprimante dispose de toute une gamme de sources de papier pour imprimer sur des feuilles simples et sur du papier continu. L'alimentation en papier peut s'effectuer à partir du dessus, de l'avant, du dessous ou de l'arrière de l'imprimante. Sélectionnez la source de papier qui correspond le mieux à vos besoins d'impression du moment.

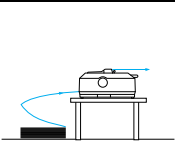
Impression sur du papier continu

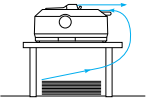

Pour imprimer sur du papier continu, vous avez le choix entre trois positions de tracteur (poussant par l'avant, poussant par l'arrière et tirant) et trois fentes d'introduction du papier (avant, arrière et inférieure). Cette section vous aide à déterminer les chemins papier et les positions de tracteur les mieux adaptés à vos besoins en impression sur papier continu. Pour plus d'informations sur l'installation des tracteurs et le chargement du papier, reportez-vous à la section « Chargement de papier continu avec le tracteur », page 26.

Utilisation des positions du tracteur poussant

Si vous devez souvent détacher des feuilles de papier continu (notamment si vous imprimez des bons de commande ou des factures), il est préférable d'utiliser le tracteur poussant par l'avant ou par l'arrière. Vous pouvez ainsi utiliser le bord de découpe de l'imprimante pour détacher facilement les feuilles imprimées au niveau des lignes perforées de séparation du papier continu. En outre, lorsque du papier continu est chargé sur le tracteur poussant, vous pouvez charger des feuilles simples à partir du guide papier sans devoir retirer le papier continu du tracteur.

Il existe deux positions pour le tracteur poussant : avant et arrière. Le tracteur est installé à l'origine en position de poussée par l'arrière. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour avoir plus de détails sur les positions de poussée et les chemins papier correspondants.

Position du tracteur	Description
 <p>Poussant par l'avant</p>	<p>Chargez du papier dans la fente d'introduction avant.</p> <p>Si vous imprimez sur du papier épais tel que des formulaires en liasse, utilisez la fente d'introduction avant car ce chemin papier est quasiment rectiligne, ce qui réduit les risques de bourrage.</p>

Position du tracteur	Description
 <p data-bbox="244 376 370 424">Poussant par l'arrière</p>	<p data-bbox="418 204 930 228">Chargez du papier dans la fente d'introduction arrière.</p> <p data-bbox="482 264 546 328"></p> <p data-bbox="557 264 695 288">Attention :</p> <p data-bbox="557 300 986 528"><i>Ne chargez pas du papier continu recouvert d'étiquettes dans la fente d'introduction arrière. Les étiquettes requièrent un cheminement rectiligne, faute de quoi elles risqueraient de se décoller dans l'imprimante et de provoquer un bourrage.</i></p> <p data-bbox="482 564 624 588">Remarque :</p> <p data-bbox="482 600 986 759"><i>De même, il n'est pas recommandé d'utiliser la fente d'introduction arrière lorsque les formulaires en liasse comprennent 5 ou 6 épaisseurs (1 original plus 4 ou 5 copies), en raison des risques de bourrage.</i></p>

Utilisation de la position de tracteur tirant

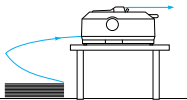
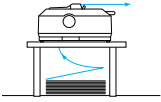
Si vous imprimez souvent sur du papier continu épais ou de grammage élevé, notamment sur des formulaires en liasse ou sur du papier continu recouvert d'étiquettes, utilisez la position de tracteur tirant. Le tracteur tirant constitue la meilleure garantie contre les bourrages papier et vous permet, en outre, de charger du papier continu à partir de l'avant, de l'arrière ou du dessous de l'imprimante. Toutefois, la fonction de découpe n'est pas accessible avec le tracteur tirant.

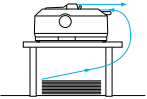

Remarque :

Si vous envisagez d'utiliser un tracteur en position de traction, vous pouvez retirer le tracteur de la position de poussée par l'arrière et l'installer dans la position de traction, ou encore vous procurer un tracteur supplémentaire disponible en option (C80020 pour le modèle FX-890, C80021* pour le modèle FX-2190) et l'installer dans la position de traction.*

Si vous utilisez un tracteur poussant ainsi qu'un tracteur optionnel en position de traction, vous pouvez créer un ensemble tracteur poussant/tirant. Cette disposition améliore les performances pour le papier continu et est recommandée pour l'impression sur des formulaires continus pré-imprimés. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Utilisation de deux tracteurs en combinaison poussée/traction », page 53.

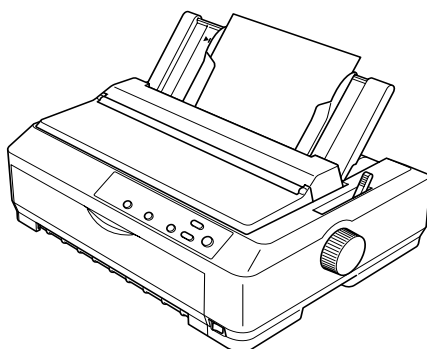
Avec le tracteur tirant, vous pouvez utiliser la fente d'introduction avant, inférieure ou arrière.

Fente d'introduction du papier	Description
 <p data-bbox="250 783 308 804">Avant</p>	<p data-bbox="396 592 954 699">Si vous imprimez sur du papier épais tel que des formulaires en liasse ou du papier continu recouvert d'étiquettes, utilisez la fente d'introduction avant car ce chemin papier est quasiment rectiligne, ce qui réduit les risques de bourrage.</p>
 <p data-bbox="232 1050 323 1070">Inférieure</p>	<p data-bbox="396 831 954 938">La fente d'introduction inférieure offre le chemin papier le plus rectiligne possible. Vous devez donc l'utiliser en priorité avec du papier épais tel que des formulaires en liasse ou du papier continu recouvert d'étiquettes.</p> <p data-bbox="460 970 954 1166">Remarque : <i>Lors de l'utilisation de la fente d'introduction inférieure, veillez à utiliser un support d'imprimante doté d'une ouverture suffisamment grande pour que le papier puisse cheminer sans gêne.</i></p>

Fente d'introduction du papier	Description
 <p data-bbox="277 395 344 419">Arrière</p>	<p data-bbox="432 233 990 416">Si les fentes d'introduction avant ou inférieure ne sont pas disponibles, vous pouvez aussi charger du papier continu ordinaire par la fente d'introduction arrière. Veuillez noter que le chargement du papier par la fente d'introduction arrière se traduit par un chemin papier courbe qui peut nuire aux performances du chargement. Utilisez la fente d'introduction avant ou inférieure chaque fois que possible.</p> <p data-bbox="493 448 986 715">  Attention : <i>Ne chargez pas du papier continu recouvert d'étiquettes dans la fente d'introduction arrière car les étiquettes risqueraient de se détacher de leur support à l'intérieur de l'imprimante et de provoquer un bourrage papier.</i> </p>

Impression sur feuilles simples

Comme illustré ci-dessous, vous pouvez charger individuellement des feuilles simples ordinaires (pas de formulaires en liasse) et des enveloppes à partir de la fente d'introduction arrière en utilisant le guide papier livré avec l'imprimante.

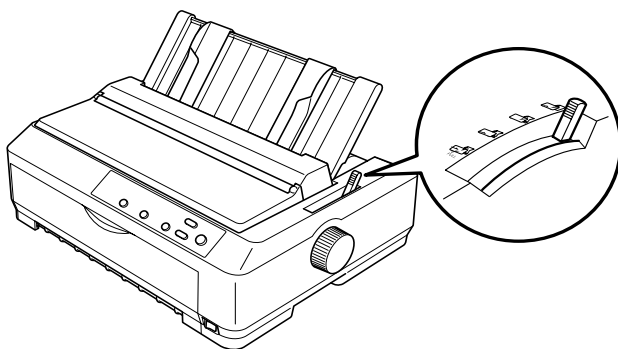


Pour charger des formulaires en liasse feuille à feuille, vous devez utiliser la fente d'introduction avant. Pour faciliter l'utilisation de votre imprimante, vous pouvez commander en option le guide feuille avant (C81400* pour le modèle FX-890, C81401* pour le modèle FX-2190) et le guide papier avant (C81402* pour le modèle FX-890, C81403* pour le modèle FX-2190).





Vous pouvez aussi charger une pile de feuilles simples à l'aide du bac feuille à feuille disponible en option. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Chargement de feuilles simples », page 59. Pour plus d'informations sur le bac feuille à feuille en option, reportez-vous à la section « Bac feuille à feuille », page 200.

Réglage du levier de dégageement du papier

Avant de charger du papier continu dans l'imprimante, vous devez régler le levier de dégageement du papier conformément aux indications fournies dans le tableau ci-dessous, afin d'indiquer la source de papier que vous souhaitez utiliser.



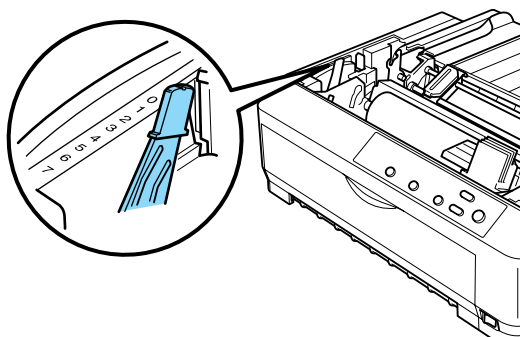
Le tableau suivant décrit chacune des positions du levier de déchargement du papier.

Position du levier de déchargement du papier	Description
	<p>Position feuille à feuille</p> <p>Pour le chargement de feuilles simples à partir de la fente d'introduction avant ou supérieure. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Chargement de feuilles simples », page 59.</p>
	<p>Position tracteur poussant par l'arrière</p> <p>Pour le chargement de papier continu à l'aide du tracteur installé dans la position de poussée par l'arrière. Réglez également le levier dans cette position lorsque vous utilisez simultanément un tracteur poussant par l'arrière et un tracteur tirant.</p>
	<p>Position tracteur poussant par l'avant</p> <p>Pour le chargement de papier continu à partir d'un tracteur installé dans la position de poussée par l'avant. Réglez également le levier dans cette position lorsque vous utilisez simultanément un tracteur poussant par l'avant et un tracteur tirant.</p>
	<p>Position tracteur tirant</p> <p>Pour le chargement de papier continu à partir du tracteur installé sur le dessus de l'imprimante dans la position de traction. Lorsque le tracteur est en position de traction, vous pouvez charger du papier dans la fente d'introduction avant, arrière ou inférieure.</p>

Ajustement du levier d'épaisseur du papier

Avant de commencer à imprimer, il se peut que vous deviez modifier le réglage d'épaisseur de papier en fonction du type de papier que vous utilisez. Procédez comme suit :

1. Mettez l'imprimante hors tension et ouvrez son capot. Le levier d'épaisseur du papier est situé du côté gauche de l'imprimante. Les chiffres figurant à côté du levier indiquent le réglage d'épaisseur.



2. Utilisez le tableau ci-dessous pour sélectionner l'épaisseur de papier appropriée.

Type de papier*	Position du levier
Papier ordinaire : Feuilles simples Papier continu	0 ou 1 0
Papier fin	0
Formulaires en liasse autocopiants comprenant :	
2 épaisseurs (original + 1 copie)	1
3 épaisseurs (original + 2 copies)	3
4 épaisseurs (original + 3 copies)	5
5 épaisseurs (original + 4 copies)	6
6 épaisseurs (original + 5 copies)	7
7 épaisseurs (original + 6 copies)**	7
Papier continu avec étiquettes	2
Cartes	2
Enveloppes	5 ou 6

* Pour plus d'informations, reportez-vous à la section relative aux caractéristiques des papiers.

** Disponible lors de l'utilisation d'une position de traction inférieure ou avant.

Remarque :

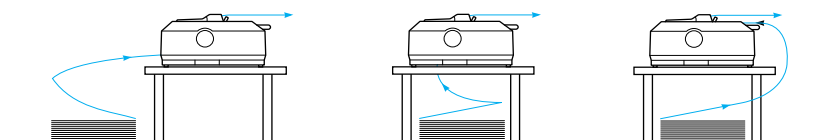
- Lorsque la température est inférieure ou égale à 5°C ou supérieure ou égale à 35°C, placez le levier d'épaisseur du papier sur la position inférieure afin d'améliorer la qualité d'impression.
- Lorsque la température est inférieure ou égale à 5°C ou supérieure ou égale à 35°C, vous ne pouvez pas utiliser de formulaires en liasse à 7 épaisseurs.

Chargement de papier continu

Pour charger du papier continu dans l'imprimante, respectez les instructions fournies dans cette section.

Positionnement de la réserve de papier continu

Avant d'utiliser du papier continu, veillez à aligner la réserve de papier continu sur le tracteur, comme illustré ci-dessous, afin que le papier pénètre dans l'imprimante de façon régulière.



Chargement de papier continu avec le tracteur

La procédure de chargement du papier dépend de la position que vous donnez au tracteur qui alimente l'imprimante en papier. Respectez les instructions ci-dessous relatives à la position du tracteur.

Cette section donne des instructions sur les possibilités suivantes « Utilisation du tracteur dans la position de poussée par l'avant », page 27, « Installation du tracteur dans la position de poussée par l'arrière », page 35, « Utilisation du tracteur en position de traction », page 41 et « Utilisation de deux tracteurs en combinaison poussée/traction », page 53.

Utilisation du tracteur dans la position de poussée par l'avant

Cette section donne des instructions sur les possibilités suivantes « Installation du tracteur dans la position de poussée par l'avant », page 27, « Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'avant », page 29 et « Retrait du tracteur fonctionnant en position de poussée par l'avant », page 33.

Installation du tracteur dans la position de poussée par l'avant

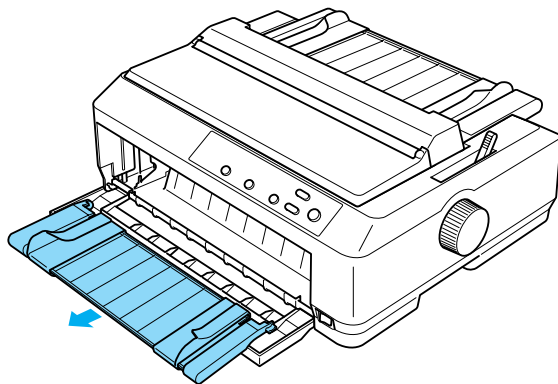
Avant d'installer le tracteur dans la position de poussée par l'avant, retirez-le de sa position actuelle. Si le tracteur se trouve en position de poussée par l'arrière, retirez le guide papier, puis appuyez sur les ergots de verrouillage du tracteur tout en le soulevant. Si le tracteur se trouve en position de traction, retirez-le en suivant les instructions de la section « Retrait du tracteur de la position de traction », page 52.

Remarque :

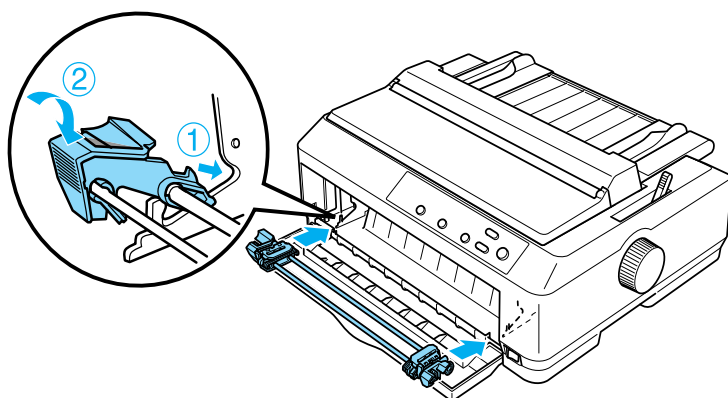
Le tracteur est installé à l'origine en position de poussée par l'arrière.

1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension, Si nécessaire, installez le guide papier en suivant les instructions de la section « Montage de l'imprimante » du *Guide d'installation*.

2. Si le guide feuille avant en option est installé, retirez-le de l'imprimante en saisissant les pattes des deux côtés et en le soulevant légèrement. Si le guide papier avant en option est installé, ouvrez le capot avant et retirez-le.



3. Insérez le tracteur dans les fentes de fixation de l'imprimante et appuyez sur les deux extrémités du tracteur pour assurer sa parfaite mise en place.



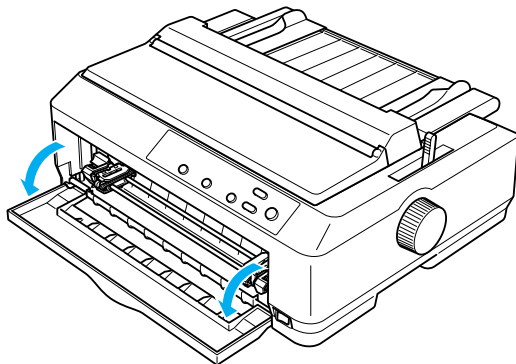
Pour plus d'informations sur le chargement du papier continu avec le tracteur poussant par l'avant, reportez-vous à la section « Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'avant », page 29.

Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'avant

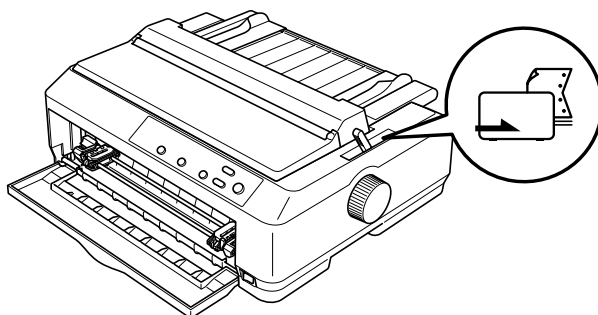
Lors de l'utilisation du tracteur poussant, il est préférable d'activer la fonction Auto tear-off. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « A propos des paramètres par défaut de votre imprimante », page 135.

Pour charger du papier à l'aide du tracteur poussant par l'avant, procédez comme suit :

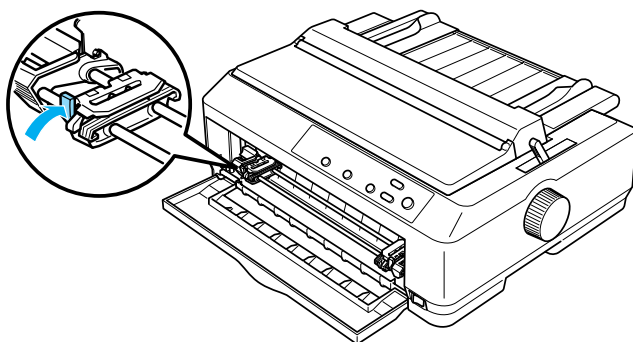
1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension.
2. Ouvrez le capot avant. Assurez-vous que le tracteur est installé dans la position de poussée par l'avant.



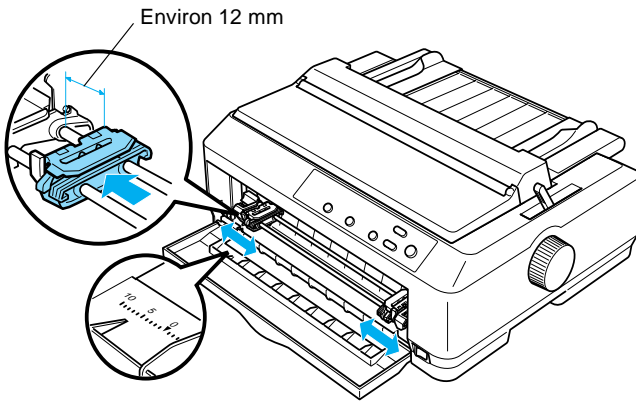
3. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant au tracteur poussant par l'avant. Placez également le levier d'épaisseur du papier (situé sous le capot de l'imprimante) sur la position correspondant à l'épaisseur de votre papier. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Ajustement du levier d'épaisseur du papier », page 24.



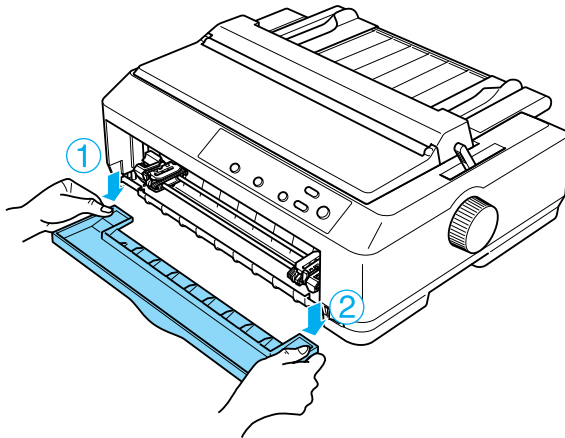
4. Libérez les roues à picots gauche et droite en poussant sur leurs leviers de verrouillage bleu vers l'arrière.



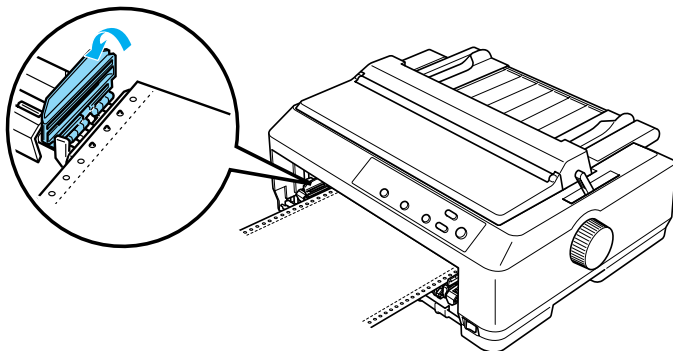
- Faites glisser la roue à picots gauche de 12 mm environ en partant de la position la plus à gauche et tirez sur le levier bleu vers l'avant pour la verrouiller dans cette position. Faites ensuite glisser la roue à picots droite en fonction de la largeur du papier, mais ne la verrouillez pas.



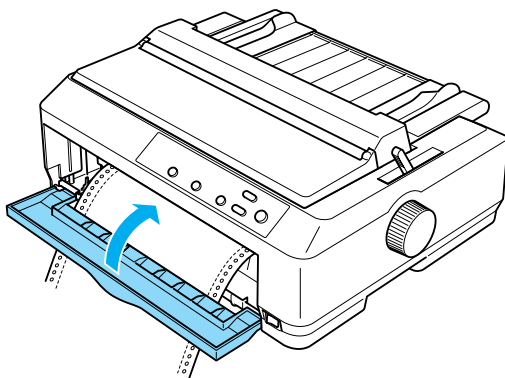
- Déposez le capot avant en poussant dessus vers le bas, comme illustré ci-dessous.



7. Assurez-vous que le bord du papier est propre et droit. Soulevez ensuite les couvercles des deux roues à picots et placez les quatre premiers trous des perforations latérales du papier sur les picots, face imprimable vers le haut.



8. Fermez les couvercles des roues à picots.
9. Faites glisser la roue à picots droite pour tendre le papier, puis verrouillez-la en abaissant son levier.
10. Mettez en place le capot avant en positionnant le papier continu comme illustré ci-dessous.



11. Vérifiez que le guide papier repose à plat sur l'imprimante et faites glisser les guides latéraux pour les placer au centre du guide papier.

Remarque :

Pour votre propre sécurité, EPSON vous recommande d'utiliser l'imprimante le capot fermé. Si vous ouvrez ou retirez le capot, l'imprimante fonctionne. Toutefois, vous bénéficiez d'une sécurité et d'une vitesse d'impression optimales lorsque le capot est fermé.

12. Mettez l'imprimante sous tension. Dès que l'imprimante reçoit des données, elle charge automatiquement le papier et se met à imprimer.
13. Une fois l'impression terminée, retirez le document en procédant comme indiqué dans la section « Retrait du papier continu », page 57.

Si la première ligne imprimée de la page semble trop haute ou trop basse, vous pouvez modifier sa position à l'aide de la fonction de micro-réglage, comme indiqué dans la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.



Attention :

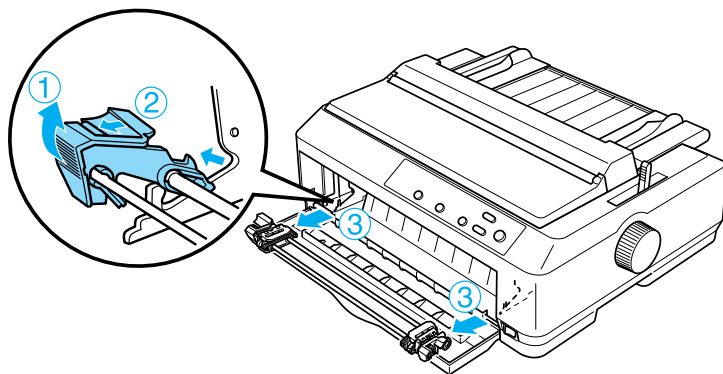
N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de haut de page, car vous risqueriez de perdre la position de haut de page ou d'endommager l'imprimante.

Retrait du tracteur fonctionnant en position de poussée par l'avant

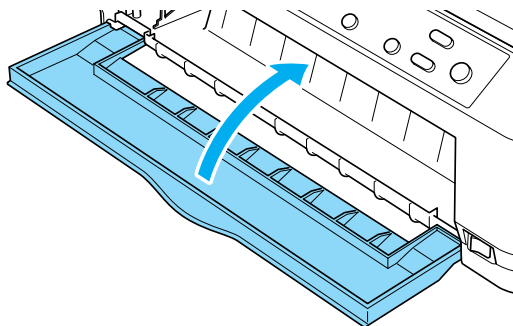
Pour retirer le tracteur fonctionnant en position de poussée par l'avant, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension
2. Retirez le papier du tracteur comme indiqué dans la section « Retrait du papier continu », page 57.

3. Appuyez sur les ergots de verrouillage du tracteur, inclinez-le vers le haut et soulevez-le hors de l'imprimante.



4. Fermez le capot avant.



Installation du tracteur dans la position de poussée par l'arrière

Le tracteur est installé à l'origine en position de poussée par l'arrière. Si le tracteur se trouve dans cette position, passez à la section « Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'arrière », page 37 pour plus d'informations sur le chargement du papier.

Cette section donne des instructions sur les possibilités suivantes « Installation du tracteur dans la position de poussée par l'arrière », page 35, « Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'arrière », page 37 et « Retrait du tracteur de la position de poussée par l'arrière », page 40.

Remarque :

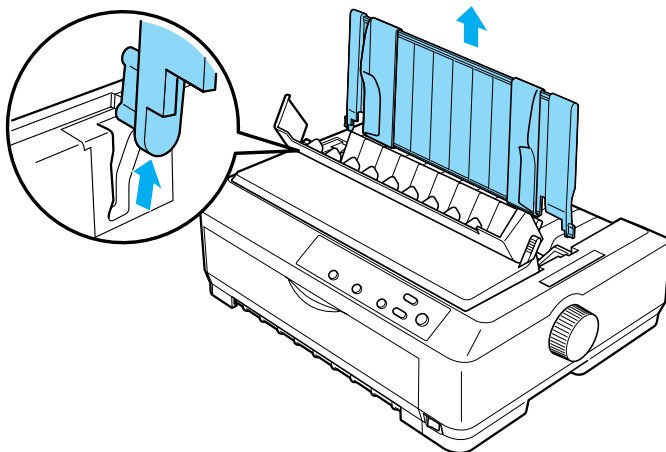
Le papier épais, tel que le papier continu recouvert d'étiquettes ou les formulaires en liasse, exige un chemin papier le plus rectiligne possible pour éviter les bourrages. Pour imprimer sur du papier continu épais, utilisez le tracteur dans la position de poussée par l'avant ou dans la position de traction.

Installation du tracteur dans la position de poussée par l'arrière

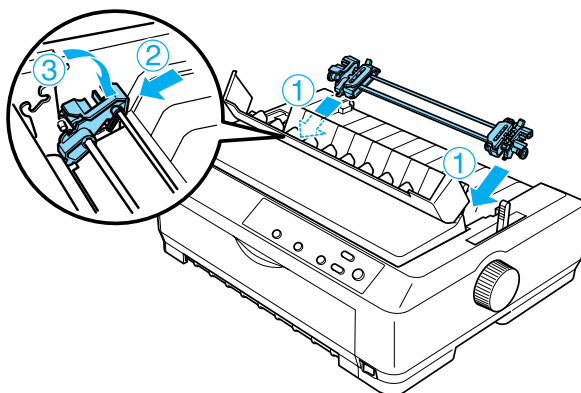
Avant d'installer le tracteur dans la position de poussée par l'arrière, retirez-le de sa position actuelle. Si le tracteur se trouve en position de poussée par l'avant, retirez-le en appuyant sur ses ergots de verrouillage tout en le soulevant. Si le tracteur se trouve en position de traction, retirez-le en suivant les instructions figurant dans la section « Retrait du tracteur de la position de traction », page 52.

1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension, puis ouvrez le capot du guide papier en tirant son côté arrière vers l'avant.

2. Soulevez le guide papier et sortez-le de l'imprimante.



3. Insérez le tracteur dans les fentes correspondantes de l'imprimante et appuyez sur ses deux extrémités pour assurer sa parfaite mise en place.

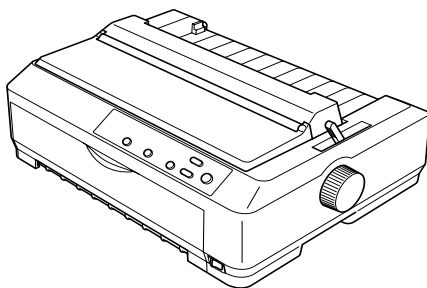


Pour plus d'informations sur le chargement du papier continu avec le tracteur poussant par l'arrière, reportez-vous à la section « Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'arrière », page 37.

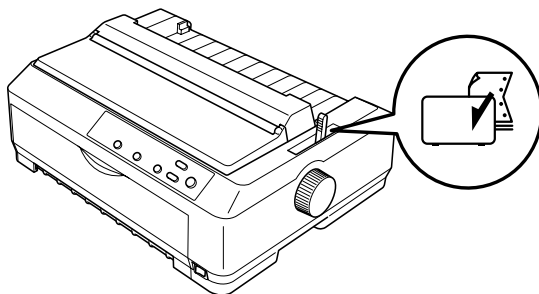
Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'arrière

Pour charger du papier à l'aide du tracteur poussant par l'arrière, procédez comme suit :

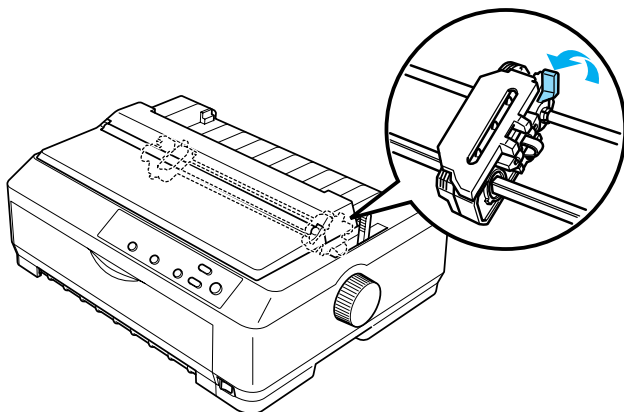
1. Assurez-vous que l'imprimante est hors tension et que le tracteur est installé en position de poussée par l'arrière. Veillez également à retirer le guide papier.



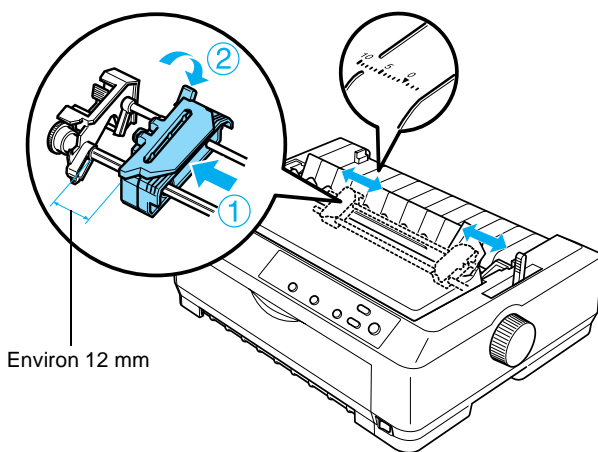
2. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant au tracteur poussant par l'arrière.



3. Libérez les roues à picots gauche et droite en tirant leurs leviers de verrouillage bleu vers l'avant.

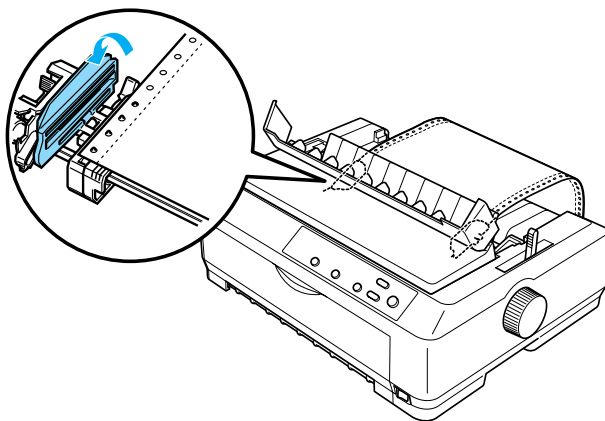


4. Faites glisser la roue à picots gauche de 12 mm environ en partant de la position la plus à gauche et appuyez sur le levier bleu pour la verrouiller dans cette position. Faites ensuite glisser la roue à picots droite en fonction de la largeur du papier, mais ne la verrouillez pas.



La marque triangulaire sur le dessus de l'imprimante indique le point le plus à gauche où peut commencer l'impression.

5. Assurez-vous que le bord du papier est propre et droit. Soulevez ensuite les couvercles des deux roues à picots et placez les quatre premiers trous des perforations latérales du papier sur les picots, face imprimable vers le bas.



6. Fermez les couvercles des roues à picots.
7. Faites glisser la roue à picots droite pour tendre le papier, puis verrouillez-la en abaissant le levier bleu.
8. Fixez le guide papier, posez-le à plat sur l'imprimante et faites glisser les guides latéraux pour les placer au centre du guide papier.

Remarque :

Pour votre propre sécurité, EPSON vous recommande d'utiliser l'imprimante le capot fermé. Si vous ouvrez ou retirez le capot, l'imprimante fonctionne. Toutefois, vous bénéficiez d'une sécurité et d'une vitesse d'impression optimales lorsque le capot est fermé.

9. Mettez l'imprimante sous tension. Dès que l'imprimante reçoit des données, elle charge automatiquement le papier et se met à imprimer.
10. Une fois l'impression terminée, retirez le document en procédant comme indiqué dans la section « Retrait du papier continu », page 57.

Si la première ligne imprimée de la page semble trop haute ou trop basse, vous pouvez modifier sa position à l'aide de la fonction de micro-réglage, comme indiqué dans la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.



Attention :

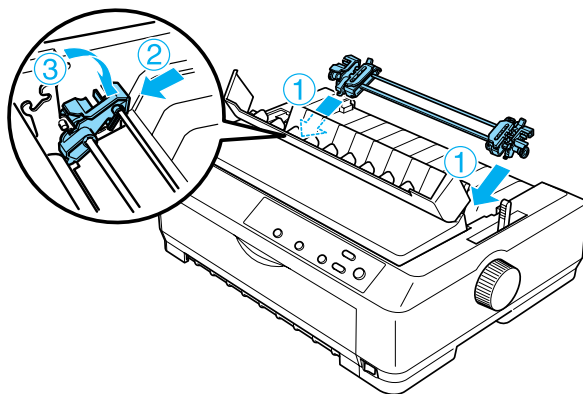
N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de haut de page, car vous risqueriez de perdre la position de haut de page ou d'endommager l'imprimante.

Retrait du tracteur de la position de poussée par l'arrière

Pour retirer le tracteur de la position de poussée par l'arrière, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension.
2. Retirez le papier du tracteur comme indiqué dans la section « Retrait du papier continu », page 57.

3. Appuyez sur les ergots de verrouillage du tracteur, inclinez-le vers le haut et soulevez-le hors de l'imprimante.



Utilisation du tracteur en position de traction

Utiliser le tracteur en position de traction est idéal pour imprimer sur du papier continu épais et lourd, notamment des formulaires en liasse ou du papier continu recouvert d'étiquettes. Toutefois, la fonction de découpe n'est pas accessible à l'aide du tracteur tirant.

Étant donné que le papier épais exige un chemin rectiligne pour éviter les bourrages, vous devez charger le papier dans la fente d'introduction avant ou inférieure lorsque vous utilisez le tracteur tirant. Pour réduire encore davantage les risques de bourrage tout en améliorant les performances du papier continu, vous pouvez combiner l'utilisation de deux tracteurs. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Utilisation de deux tracteurs en combinaison poussée/traction », page 53.

Pour installer le tracteur en position de traction, vous devez retirer le système de tension du papier et monter le tracteur à la place. Pour plus d'informations sur la procédure d'installation, reportez-vous à la section « Installation du tracteur en position de traction », page 42.

Cette section donne des instructions sur les possibilités suivantes
« Installation du tracteur en position de traction », page 42,
« Chargement du papier avec le tracteur tirant », page 45 et
« Retrait du tracteur de la position de traction », page 52.

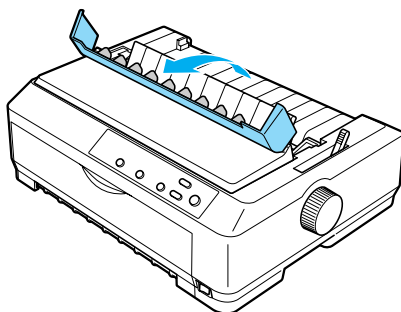
Installation du tracteur en position de traction

Avant d'installer le tracteur dans la position de traction, retirez-le de sa position actuelle. Si le tracteur se trouve en position de poussée par l'avant, retirez-le en appuyant sur ses ergots de verrouillage tout en le soulevant. Si le tracteur se trouve en position de poussée par l'arrière, retirez le guide papier, puis appuyez sur les ergots de verrouillage du tracteur tout en le soulevant.

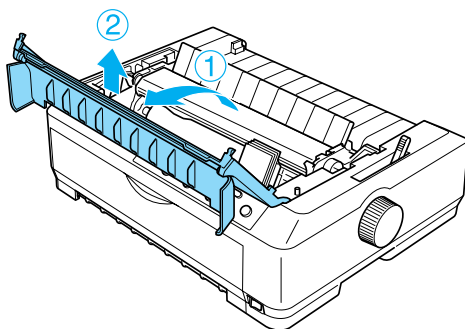
Remarque :

Le tracteur est installé à l'origine en position de poussée par l'arrière.

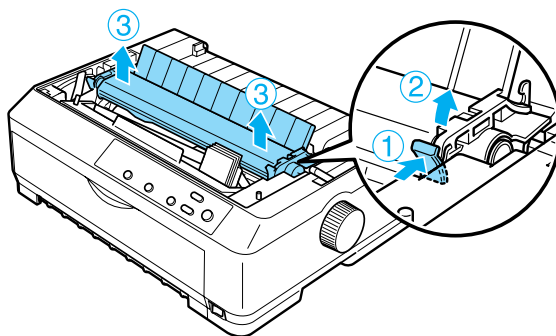
1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension, puis ouvrez le capot du guide papier en tirant son côté arrière vers l'avant.



2. Soulevez le capot de l'imprimante, puis retirez-le en le tirant vers le haut.



3. Appuyez sur les pattes de chaque côté de l'unité de tension du papier, soulevez-la et retirez-la de l'imprimante. Rangez l'unité de tension du papier en lieu sûr.



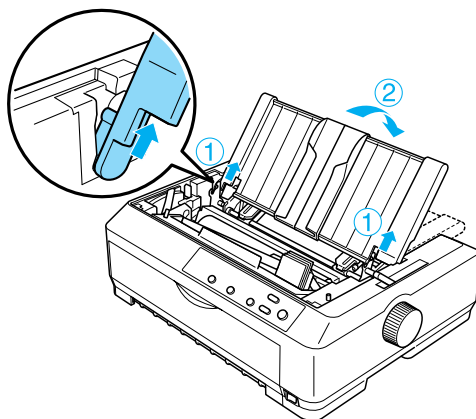
Remarque :

Si vous envisagez de charger du papier par l'arrière, vous devez l'insérer dans le circuit du papier avant d'installer le guide papier et le tracteur. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Chargement du papier avec le tracteur tirant », page 45.

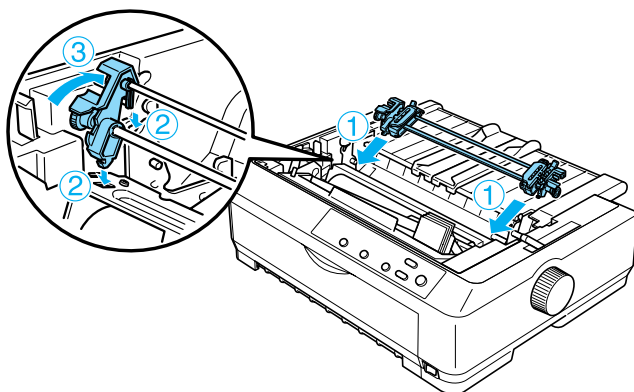
- Fixez le guide papier si nécessaire. Pour ce faire, faites glisser les guides latéraux pour les placer au centre du guide papier, puis posez ce dernier à plat sur l'imprimante.

Remarque :

Si vous envisagez de charger du papier par l'arrière, vous devez l'insérer dans le circuit du papier avant d'installer le guide papier et le tracteur.



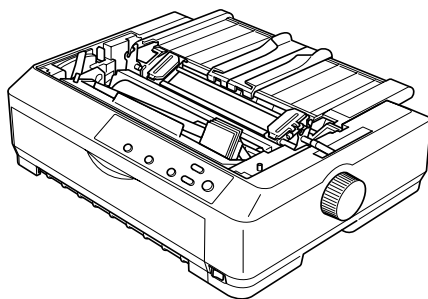
- Insérez le tracteur dans les fentes correspondantes de l'imprimante et appuyez sur ses deux extrémités pour garantir sa parfaite mise en place.



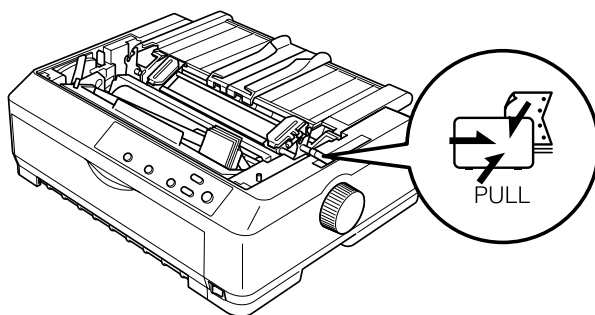
Chargement du papier avec le tracteur tirant

Pour charger du papier à l'aide du tracteur tirant, procédez comme suit :

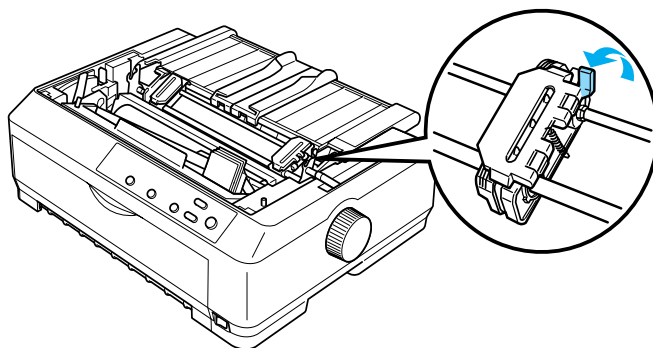
1. Assurez-vous que l'imprimante est hors tension et que son capot a été retiré. Vérifiez également que le tracteur est installé en position de traction et que le guide papier repose à plat sur l'imprimante.



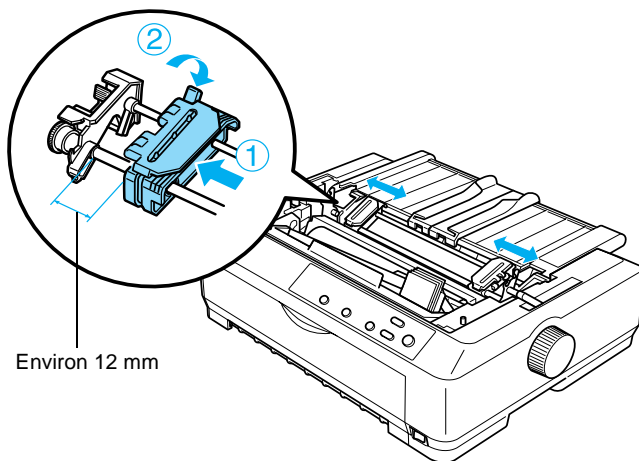
2. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant au tracteur tirant.



3. Libérez les roues à picots en tirant leurs leviers de verrouillage vers l'avant.



4. Faites glisser la roue à picots gauche de 12 mm environ en partant de la position la plus à gauche et appuyez sur le levier pour la verrouiller dans cette position. Faites ensuite glisser la roue à picots droite en fonction de la largeur du papier, mais ne la verrouillez pas.



Environ 12 mm

5. Assurez-vous que le bord du papier est propre et droit. Ouvrez ensuite les couvercles des roues à picots.

Remarque :

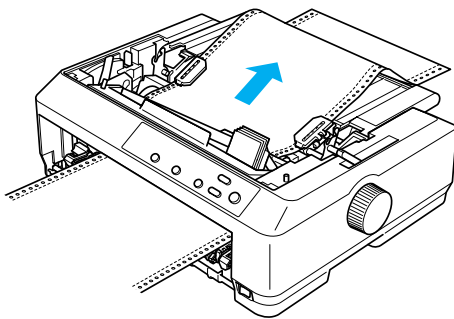
Assurez-vous que l'imprimante est hors tension avant d'insérer le papier dans la fente d'introduction. Un bourrage peut se produire si vous insérez le papier lorsque l'imprimante est sous tension.

6. Insérez le papier dans la fente d'introduction avant ou inférieure comme illustré ci-dessous jusqu'à ce qu'il apparaisse entre le cylindre et le guide ruban. Tirez ensuite le papier vers le haut jusqu'à ce que la ligne perforée qui sépare la première page de la deuxième soit alignée avec le bord supérieur du ruban de l'imprimante.

Fente d'introduction avant

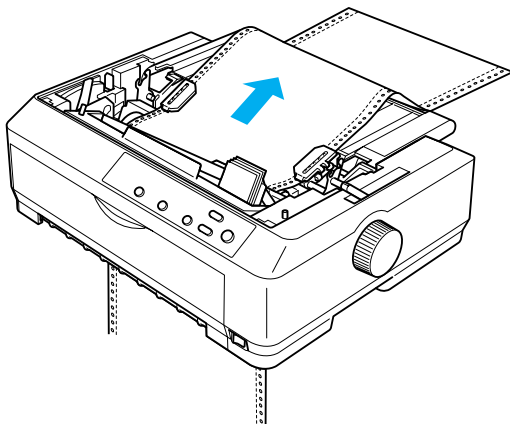
Avant de charger du papier dans la fente d'introduction avant, retirez le capot avant.

Chargez ensuite le papier en dirigeant la face imprimable vers le haut.

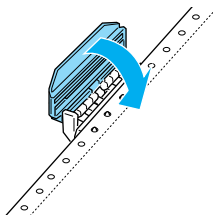


Fente d'introduction inférieure

Chargez le papier dans la fente d'introduction inférieure en dirigeant la face imprimable vers le haut.

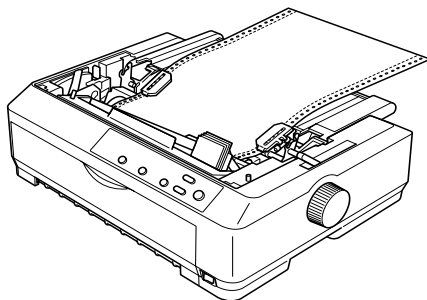


7. Placez quatre trous (perforations latérales du papier) sur les picots des deux roues à picots. Fermez ensuite les couvercles des roues à picots.

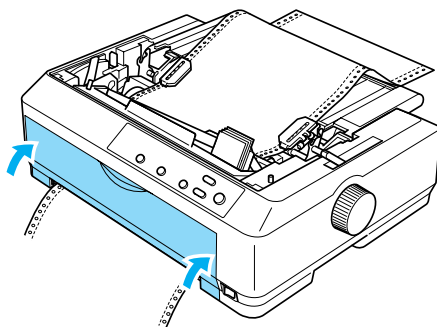


8. Faites glisser la roue à picots droite pour tendre le papier, puis verrouillez-la.

- Faites glisser les guides latéraux jusqu'au centre du guide papier.



- Réinstallez le capot avant comme illustré ci-dessous.



- Mettez l'imprimante sous tension.
- Appuyez sur la touche LF/FF pour tendre le papier.



Attention :

Tendez toujours le papier afin de conserver la qualité d'impression.

13. S'il est nécessaire de régler la position actuelle du papier, respectez la procédure décrite dans la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.



Attention :

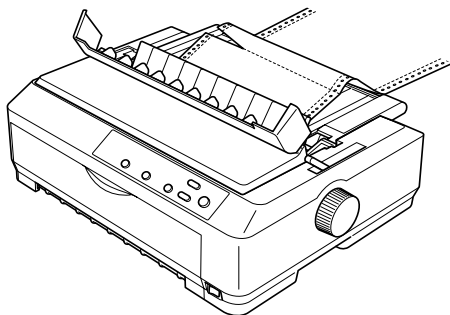
N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de haut de page, car vous risqueriez de perdre la position de haut de page ou d'endommager l'imprimante.

14. Remplacez le capot de l'imprimante en insérant les ergots avant dans les encoches de l'imprimante et en abaissant le capot, puis fermez le capot du guide papier.

Remarque :

Pour votre propre sécurité, EPSON vous recommande d'utiliser l'imprimante le capot fermé. Si vous ouvrez ou retirez le capot, l'imprimante fonctionne. Toutefois, vous bénéficiez d'une sécurité et d'une vitesse d'impression optimales lorsque le capot est fermé.

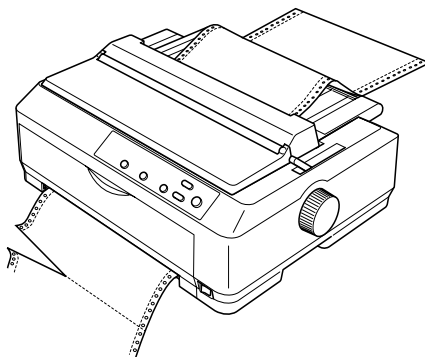
15. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
L'impression commence au niveau de la position de haut de page. Une fois l'impression terminée, ouvrez le capot du guide papier, puis détachez le document imprimé au niveau de la ligne perforée de séparation du papier la plus proche de la fente de séparation du papier.



Retrait du papier du tracteur tirant

Pour retirer du papier continu du tracteur tirant, procédez comme suit :

1. Une fois l'impression terminée, détachez la réserve de papier au niveau de la ligne perforée de séparation du papier la plus proche de la fente d'introduction du papier.



2. Pour faire avancer le papier et l'éjecter, maintenez la touche LF/FF enfoncée.



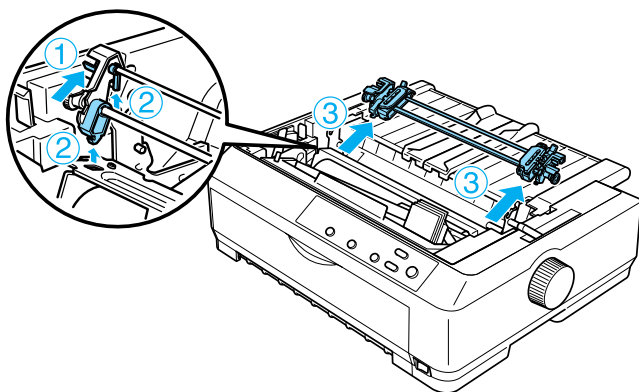
Attention :

N'appuyez jamais sur les touches Load/Eject ou Tear Off/Bin lorsque vous utilisez le tracteur tirant, sinon le papier pourrait s'échapper du tracteur et provoquer un bouchage.

Retrait du tracteur de la position de traction

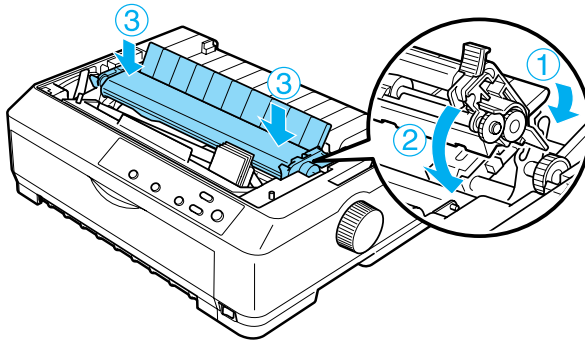
Pour retirer le tracteur de la position de traction, procédez comme suit :

1. Retirez le papier du tracteur comme indiqué dans la section « Retrait du papier du tracteur tirant », page 51.
2. Vérifiez que l'imprimante est hors tension, puis ouvrez le capot du guide papier en tirant son côté arrière vers vous.
3. Soulevez le capot de l'imprimante par son côté arrière jusqu'à la verticale et détachez-le de l'imprimante.
4. Appuyez sur les ergots de verrouillage du tracteur, inclinez-le vers vous, puis soulevez-le verticalement pour le sortir de l'imprimante.



5. Rangez le tracteur en lieu sûr ou installez-le en position de poussée par l'avant ou par l'arrière conformément aux indications figurant dans la section « Utilisation du tracteur dans la position de poussée par l'avant », page 27 ou « Installation du tracteur dans la position de poussée par l'arrière », page 35.

6. Réinstallez l'unité de tension du papier en la plaçant sur les pattes de montage de l'imprimante. Appuyez ensuite sur ses deux extrémités jusqu'à ce qu'elle émette un déclic.



7. Remettez en place le capot de l'imprimante.

Utilisation de deux tracteurs en combinaison poussée/traction

Cette solution est particulièrement utile si vous utilisez des formulaires pré-imprimés en continu, des formulaires en liasse, des étiquettes ou encore si vous imprimez des graphiques de haute qualité. Pour réduire les bourrages et améliorer l'alimentation du papier continu, vous pouvez installer le tracteur supplémentaire (C80020* pour le modèle FX-890, C80021* pour le modèle FX-2190) et utiliser deux tracteurs en même temps.

Pour utiliser deux tracteurs en même temps, procédez comme suit :

1. Installez un tracteur en position de poussée par l'avant ou par l'arrière conformément aux indications figurant dans la section « Installation du tracteur dans la position de poussée par l'avant », page 27 ou « Installation du tracteur dans la position de poussée par l'arrière », page 35.
2. Chargez du papier continu en utilisant le tracteur en position de poussée par l'avant ou par l'arrière conformément aux indications figurant dans la section « Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'avant », page 29 ou « Chargement du papier avec le tracteur poussant par l'arrière », page 37.
3. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position de poussée par l'avant ou par l'arrière en fonction de la position du tracteur.
4. Mettez l'imprimante sous tension. Appuyez sur la touche Load/Eject pour faire avancer le papier jusqu'à la position de haut de page. Appuyez ensuite sur la touche LF/FF jusqu'à ce que la ligne perforée qui sépare la première de la deuxième page soit alignée sur le bord supérieur du ruban de l'imprimante.



Attention :

N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour déplacer le papier, car vous risqueriez d'endommager l'imprimante ou de perdre la position de haut de page.

5. Installez l'autre tracteur en position de traction conformément aux indications figurant dans la section « Installation du tracteur en position de traction », page 42.

- Placez les trous des perforations latérales du papier sur les picots des deux roues à picots du tracteur tirant.



Attention :

Ne tirez pas manuellement sur le papier pour le placer sur le tracteur tirant afin de ne pas endommager l'imprimante.

Pour faire avancer le papier, appuyez sur la touche LF/FF.


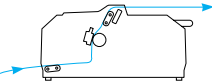

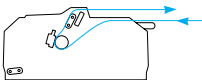

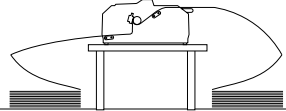

- Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant au tracteur tirant. Tendez ensuite le papier entre les tracteurs poussant et tirant à l'aide de la fonction de micro-réglage (décrite dans la section « Utilisation de la fonction de micro-réglage », page 75).
- Replacez le levier de dégagement du papier sur la position définie à l'étape 3.
- Dès que l'imprimante reçoit des données, l'impression commence au niveau de la position actuelle sans avance du papier. S'il est nécessaire de régler la position actuelle du papier, respectez la procédure décrite dans la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.
- Replacez le capot de l'imprimante. Vérifiez que le guide papier est installé et posez-le à plat sur l'imprimante.

Remarque :

Pour votre propre sécurité, EPSON vous recommande d'utiliser l'imprimante le capot fermé. Si vous ouvrez ou retirez le capot, l'imprimante fonctionne. Toutefois, vous bénéficiez d'une sécurité et d'une vitesse d'impression optimales lorsque le capot est fermé.

- Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
L'impression commence au niveau de la position actuelle, sans faire avancer le papier. Une fois l'impression terminée, détachez le document imprimé au niveau de la ligne perforée de séparation du papier la plus proche de la fente de sortie du papier.

Le tableau ci-dessous présente brièvement les diverses méthodes d'alimentation en papier continu à l'aide de deux tracteurs et montre, pour chacune, le réglage du levier de libération du papier à utiliser.

Positions du tracteur	Position du levier de dégagement du papier	Chemin du papier
Traction + poussée par l'avant	Tracteur poussant par l'avant 	
Traction + poussée par l'arrière	Tracteur poussant par l'arrière 	
Poussée par l'avant + poussée par l'arrière	Tracteur poussant par l'avant 	
	Tracteur poussant par l'arrière 	

Utilisation de la fonction Tear Off

Si le tracteur poussant est installé, la fonction de découpe vous permet de faire avancer le papier continu jusqu'au bord de découpe de l'imprimante une fois l'impression terminée. Vous pouvez alors détacher facilement le document imprimé. Lorsque vous relancez l'impression, l'imprimante fait automatiquement reculer le papier jusqu'à la position de haut de page afin d'économiser le papier habituellement gaspillé entre les pages.

Retrait du papier continu

Vous avez deux possibilités pour retirer le papier continu à l'aide de la fonction tear-off (découpe) : manuellement en appuyant sur la touche Tear Off/Bin de l'imprimante, ou automatiquement en activant le mode Auto-tear-off (découpe automatique). Le voyant Tear Off/Bin clignote lorsque le papier est en position de découpe.

Si la ligne perforée séparant les pages n'est pas alignée sur le bord de découpe, vous pouvez ajuster sa position à l'aide de la fonction de micro-réglage. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réglage de la position de découpe », page 75.



Attention :

- ❑ *N'utilisez jamais la fonction de découpe avec le tracteur tirant car le papier pourrait s'échapper du tracteur et provoquer un bourrage. Une fois l'impression terminée, détachez le document imprimé au niveau de la ligne perforée de séparation du papier la plus proche de la fente de sortie du papier.*

- ❑ *N'utilisez jamais la fonction de découpe pour faire reculer du papier continu recouvert d'étiquettes car ces dernières pourraient se décoller de leur support et provoquer un bourrage.*

Utilisation de la touche Tear Off/Bin

Pour retirer du papier continu à l'aide de la touche Tear Off/Bin, procédez comme suit :

1. Une fois l'impression terminée, assurez-vous que le voyant Tear Off/Bin ne clignote plus.

Remarque :

Si le voyant Tear Off/Bin clignote, le papier est en position de découpe. Si vous appuyez de nouveau sur la touche Tear Off/Bin, le papier avance jusqu'à la position de haut de page suivante.

2. Appuyez sur la touche Tear Off/Bin. L'imprimante fait avancer le papier jusqu'au bord de découpe.



Attention :

N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de haut de page, car vous risqueriez de perdre la position de haut de page ou d'endommager l'imprimante.

Remarque :

Si la ligne perforée séparant les pages du papier n'est pas correctement alignée sur le bord de découpe, vous pouvez régler la position de découpe à l'aide de la fonction de micro-réglage décrite dans la section « Réglage de la position de découpe », page 75.

3. Détachez le document imprimé à l'aide du bord de découpe du capot de l'imprimante.
4. Pour faire reculer le papier continu afin de l'éjecter ou de le placer en position d'attente, appuyez sur la touche Load/Eject.

Pour retirer la réserve de papier de l'imprimante, appuyez sur la touche Load/Eject afin de faire reculer le papier jusqu'à la position d'attente. Ouvrez ensuite les couvercles des roues à picots du tracteur et retirez le papier.

**Attention :**

Détachez toujours le document imprimé avant d'appuyer sur la touche Load/Eject. Si vous faites reculer le papier de plusieurs pages, vous risquez de provoquer un bourrage papier.

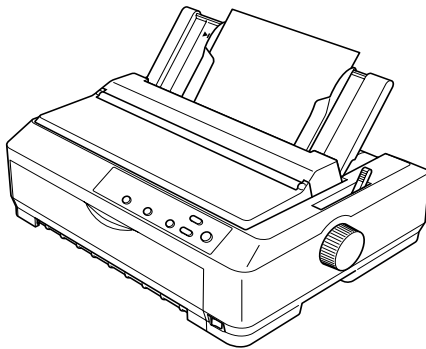
Avance automatique du papier jusqu'à la position de découpe

Pour faire avancer automatiquement vos documents imprimés jusqu'à la position de découpe, activez le mode de découpe automatique et sélectionnez la longueur de page adaptée au papier continu en mode de réglage des paramètres par défaut. Pour plus d'informations sur la procédure de modification des paramètres par défaut, reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.

Quand le mode de découpe automatique est activé, l'imprimante fait automatiquement avancer le papier jusqu'à la position de découpe chaque fois qu'elle reçoit une page de données complète ou une commande de saut de page qui n'est suivie d'aucune donnée.

Chargement de feuilles simples

À l'aide du guide papier, vous pouvez charger des feuilles simples et des enveloppes individuellement depuis le dessus de l'imprimante, comme illustré ci-dessous.



Vous pouvez aussi charger des feuilles simples à l'aide du bac feuille à feuille disponible en option, du guide feuille avant ou du guide papier avant. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Bac feuille à feuille », page 200 ou « Guide feuille avant et guide papier avant », page 219.

Types de papier disponibles

Le tableau ci-dessous énumère les types de papier que vous pouvez charger, ainsi que les fentes d'introduction que vous pouvez utiliser avec chacun d'eux. Pour plus d'informations sur le réglage du levier d'épaisseur du papier, reportez-vous à la section « Ajustement du levier d'épaisseur du papier », page 24.

Type de papier	Fentes d'introduction du papier disponibles
Papier ordinaire	Avant et arrière
Formulaires en liasse (autocopiants) 2 épaisseurs (original et une copie) 3 épaisseurs (original et deux copies) 4 épaisseurs (original et trois copies) 5 épaisseurs (original et quatre copies) 6 épaisseurs (original et cinq copies)	Avant
Enveloppes	Arrière

Remarque :

- ❑ *Lorsque la température est inférieure ou égale à 5°C ou supérieure ou égale à 35°C, placez le levier d'épaisseur du papier sur la position inférieure afin d'améliorer la qualité d'impression.*
- ❑ *Lorsque la température est inférieure ou égale à 5°C ou supérieure ou égale à 35°C, vous ne pouvez pas utiliser de formulaires en liasse à 7 épaisseurs.*
- ❑ *Ne chargez pas de papier recourbé ni plié.*

Utilisation du guide papier

À l'aide du guide papier fourni avec l'imprimante, vous pouvez charger des feuilles simples ou des enveloppes individuellement depuis le dessus de l'imprimante. La largeur des feuilles de papier simples peut aller jusqu'à 257 mm sur le modèle FX-890 et jusqu'à 420 mm sur le modèle FX-2190. Reportez-vous à la section « Caractéristiques de l'imprimante », page 238 pour plus d'informations sur les caractéristiques détaillées du papier.



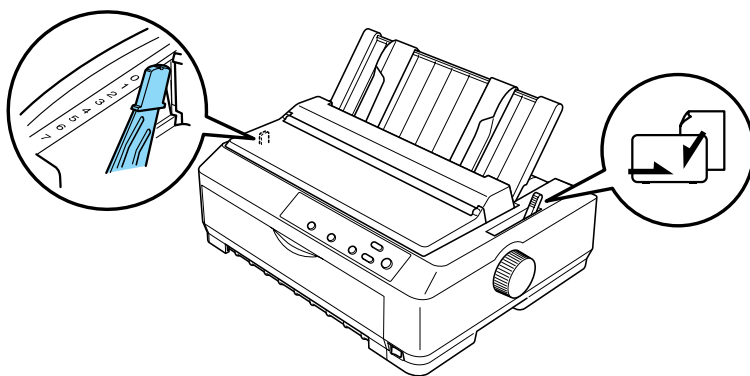
Attention :

Ne chargez pas de formulaires en liasse, du papier carbone ou d'étiquettes dans le guide papier.

Chargement du papier dans le guide papier

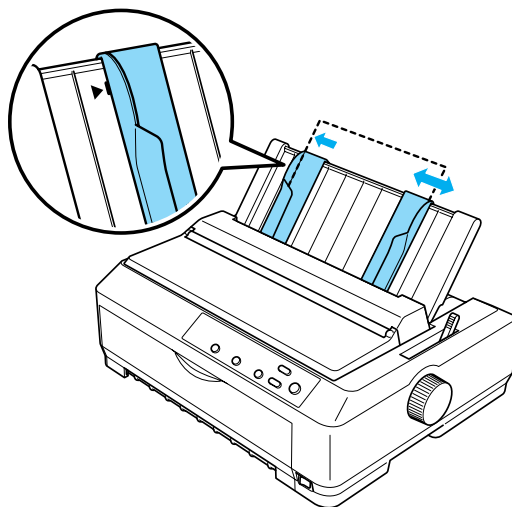
Pour charger du papier dans le guide papier, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le guide papier est en position verticale. Si vous imprimez sur des feuilles simples de papier ordinaire, réglez le levier d'épaisseur du papier (situé sous le capot de l'imprimante) sur la position 0 (si vous utilisez des enveloppes, reportez-vous à la section « Enveloppes », page 69 pour plus d'informations sur le réglage du levier d'épaisseur du papier). Placez également le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples.

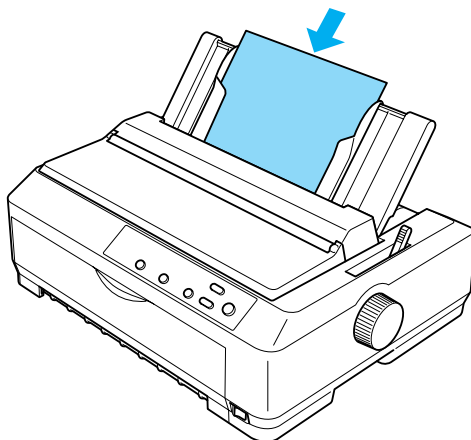


2. Si nécessaire, mettez l'imprimante sous tension.

3. Faites glisser le guide latéral gauche jusqu'à ce qu'il se bloque en regard de la marque triangulaire présente sur le guide papier. Ajustez ensuite le guide latéral droit en fonction de la largeur du papier.



4. Insérez une feuille de papier, face imprimable vers le bas, entre les guides latéraux jusqu'à ce que vous rencontriez une résistance. L'imprimante charge automatiquement le papier et est prête à imprimer.



Remarque :

Pour votre propre sécurité, EPSON vous recommande d'utiliser l'imprimante le capot fermé. Si vous ouvrez ou retirez le capot, l'imprimante fonctionne. Toutefois, vous bénéficiez d'une sécurité et d'une vitesse d'impression optimales lorsque le capot est fermé.

Si la première ligne s'imprime trop haut ou trop bas sur la page, vous pouvez régler la position de haut de page à l'aide de la fonction de micro-réglage. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.

Chargement de papier spécial

Formulaires en liasse

Vous pouvez utiliser des formulaires autocopiants en liasse comptant jusqu'à six épaisseurs (cinq copies et un original). N'oubliez pas de placer le levier d'épaisseur du papier sur la position qui correspond au nombre d'exemplaires de votre formulaire. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Ajustement du levier d'épaisseur du papier », page 24.

Formulaires continus en liasse

Les formulaires continus en liasse se chargent comme du papier continu ordinaire, le réglage du levier d'épaisseur du papier est toutefois différent. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Chargement de papier continu », page 26.

Remarque :

- Assurez-vous que l'épaisseur de vos formulaires en liasse ne dépasse pas 0,46 mm.*
- Ne chargez pas de papier recourbé ni plié.*
- Le papier épais, tel que des formulaires en liasse comportant cinq ou six épaisseurs, exige un chemin papier le plus rectiligne possible pour éviter les bourrages. Chargez le papier épais dans les fentes avant ou inférieure.*

Formulaires en liasse feuille à feuille

Pour charger des formulaires en liasse feuille à feuille, vous devez utiliser la fente d'introduction avant avec le guide papier avant en option ou le guide feuille car le papier épais, tel que les formulaires en liasse comportant cinq ou six épaisseurs, exige un chemin papier le plus rectiligne possible pour éviter les bourrages.

Pour charger des formulaires en liasse feuille à feuille, respectez les instructions figurant dans la section « Chargement du papier dans le guide feuille avant ou dans le guide papier avant », page 222.

Remarque :

- ❑ *Assurez-vous que l'épaisseur de vos formulaires en liasse ne dépasse pas 0,46 mm.*
- ❑ *Ne chargez pas de papier recourbé ni plié.*

Étiquettes

Lorsque vous imprimez des étiquettes, choisissez exclusivement des étiquettes dont le support présente des perforations latérales qui permettent son utilisation avec un tracteur. N'essayez pas d'imprimer sur des feuilles simples recouvertes d'étiquettes, car l'imprimante risquerait de ne pas charger correctement les étiquettes sur support brillant.

Du papier épais, notamment du papier continu recouvert d'étiquettes, exige un chemin papier le plus rectiligne possible. Ne chargez des étiquettes que dans les fentes d'introduction avant (tracteur poussant ou tirant) ou inférieure (tracteur tirant) ; toutefois, vous obtiendrez des résultats optimaux avec le tracteur en position de traction et un chargement du papier par la fente d'introduction avant ou inférieure.

La procédure de chargement du papier continu recouvert d'étiquettes est la même que pour le papier continu ordinaire, il est toutefois nécessaire de régler le levier d'épaisseur du papier sur la position 2 avant d'imprimer les étiquettes. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Chargement du papier avec le tracteur tirant », page 45.



Attention :

- ❑ *Il est préférable de charger le papier continu recouvert d'étiquettes sur le tracteur tirant. Le chargement d'étiquettes sur le tracteur poussant par l'arrière ou par l'avant est déconseillé.*

- ❑ *Ne faites jamais reculer le papier recouvert d'étiquettes à l'aide des touches Load/Eject ou Tear Off/Bin. En effet, si vous faites reculer des étiquettes, elles risquent de se détacher de leur support et de provoquer un bourrage.*

- ❑ *Les étiquettes étant sensibles à la température et à l'humidité, ne les employez que dans des conditions ambiantes normales, c'est à dire :*

<i>Température</i>	<i>15 à 25°C</i>
<i>Humidité</i>	<i>30 à 60% d'humidité relative</i>

- ❑ *Ne laissez pas d'étiquettes chargées dans l'imprimante entre deux travaux d'impression car elles pourraient s'enrouler sur le cylindre et provoquer un bourrage lors de la reprise de l'impression.*

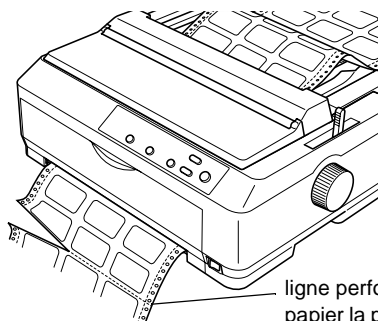
- ❑ *Ne chargez pas du papier continu recouvert d'étiquettes dans la fente d'introduction arrière. En effet, ce chemin papier est courbe et les étiquettes risqueraient de se détacher de leur support dans l'imprimante et de provoquer un bourrage papier.*

- ❑ *Ne chargez pas de papier recourbé ni plié.*

Retrait du papier continu recouvert d'étiquettes

Pour éviter que les étiquettes se détachent de leur support et provoquent un bourrage, procédez comme suit pour retirer de l'imprimante du papier continu recouvert d'étiquettes :

1. Détachez la réserve d'étiquettes en continu au niveau de la ligne perforée de séparation du papier la plus proche de la fente d'introduction du papier.



ligne perforée de séparation du papier la plus proche de la fente d'introduction du papier

2. Maintenez la touche LF/FF enfoncée pour éjecter les étiquettes restantes hors de l'imprimante.



Attention :

Ne faites jamais reculer le papier recouvert d'étiquettes à l'aide des touches Load/Eject ou Tear Off/Bin. En effet, si vous faites reculer des étiquettes, elles risquent de se détacher de leur support et de provoquer un bourrage.

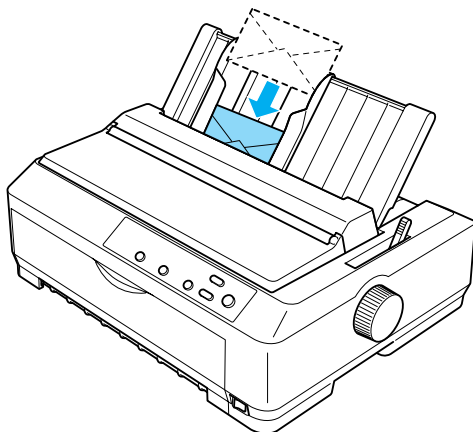
Enveloppes

Vous pouvez charger les enveloppes une à une à l'aide du guide papier, ou en charger plusieurs à la fois à l'aide du bac feuille à feuille de grande capacité en option (bac n° 1 du bac double d'alimentation feuille à feuille).

Avant de charger des enveloppes, réglez le levier d'épaisseur du papier sur la position 5 (pour les enveloppes fines) ou 6 (pour les enveloppes épaisses).

Vous ne pouvez charger les enveloppes que dans la fente d'introduction arrière.

Pour charger des enveloppes une à une, respectez les instructions figurant dans la section « Chargement du papier dans le guide papier », page 62. Pour charger plusieurs enveloppes à la fois, reportez-vous à la section « Chargement du papier dans le bac feuille à feuille grande capacité », page 210. Chargez les enveloppes la face à imprimer orientée vers le bas et insérez-les complètement dans la fente d'introduction.



Remarque :

- ❑ *Veillez à orienter le côté imprimable de l'enveloppe vers le bas et à insérer le bord supérieur de l'enveloppe en premier dans l'imprimante.*
- ❑ *La tête d'impression ne doit en aucun cas imprimer au-delà des côtés gauche et droit de l'enveloppe ou d'un autre papier épais. Vérifiez que votre application imprime uniquement sur la zone imprimable de l'enveloppe. Pour plus d'informations sur la zone imprimable des enveloppes, reportez-vous à la section « Zone imprimable », page 250.*
- ❑ *Si vous utilisez des enveloppes N° 6, veillez à aligner le guide latéral gauche avec la flèche du guide papier.*

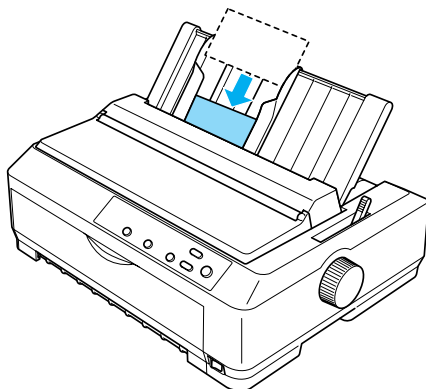
Cartes

Vous pouvez charger les cartes une à une à l'aide du guide papier ou en charger plusieurs à la fois à l'aide du bac feuille à feuille de grande capacité en option (bac n° 1 du bac double d'alimentation feuille à feuille).

Avant de charger des cartes, réglez le levier d'épaisseur du papier sur la position 2 et placez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples.

Vous ne pouvez charger les cartes que dans la fente d'introduction avant ou arrière.

Pour charger des cartes une à une, respectez les instructions figurant dans la section « Chargement du papier dans le guide papier », page 62. Pour charger plusieurs cartes à la fois, reportez-vous à la section « Chargement du papier dans le bac feuille à feuille grande capacité », page 210.



Remarque :

- ❑ Lorsque vous chargez des cartes postales par leur côté le plus long, utilisez toujours la fente d'introduction supérieure.
- ❑ Avant d'imprimer, activez le mode carte en appuyant sur la touche Tear Off/Bin à plusieurs reprises, jusqu'à ce que le voyant Tear Off/Bin situé à gauche s'allume.
- ❑ Les conditions suivantes en matière de température et d'humidité doivent être respectées lorsque vous utilisez des cartes postales :

Température	15 à 25°C
Humidité	30 à 60% d'humidité relative
- ❑ Chargez toujours les cartes au format A6 par leur côté le plus long.

Basculement entre l'impression sur papier continu et l'impression sur feuilles simples

Vous pouvez facilement basculer entre l'impression sur papier continu avec tracteur poussant et l'impression sur feuilles simples sans avoir à retirer, puis recharger le papier continu.

Basculement vers l'impression sur feuilles simples

Pour basculer de l'impression sur papier continu avec tracteur poussant vers l'impression sur feuilles simples, procédez comme suit :

Remarque :

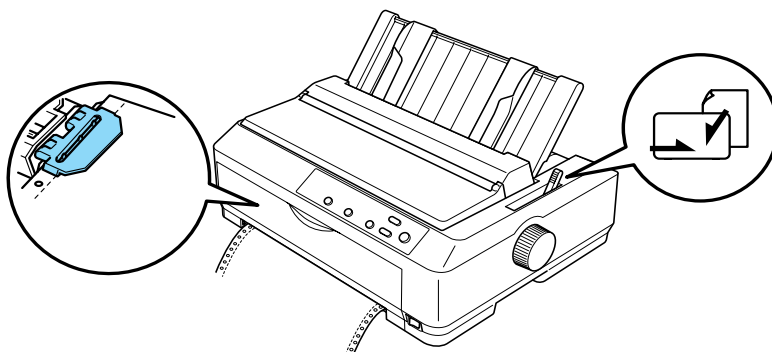
- ❑ *Si du papier continu recouvert d'étiquettes est chargé dans l'imprimante, retirez-le avant de basculer vers l'impression sur feuilles simples. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Retrait du papier continu recouvert d'étiquettes », page 68.*
 - ❑ *Si le tracteur est en position de traction, retirez le papier continu avant de basculer vers l'impression sur feuilles simples. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Retrait du papier du tracteur tirant », page 51.*
1. Si des pages imprimées restent dans l'imprimante, appuyez sur la touche Tear Off/Bin pour faire avancer le papier jusqu'à la position de découpe. Détachez ensuite les pages imprimées.



Attention :

Veillez à détacher le document imprimé avant d'appuyer sur la touche Load/Eject au cours de l'étape suivante. Si vous faites reculer le papier de plusieurs pages, vous risquez de provoquer un bourrage papier.

2. Appuyez sur la touche Load/Eject pour faire reculer le papier continu jusqu'à la position d'attente. Le papier demeure attaché au tracteur poussant, mais n'occupe plus le chemin papier.
3. Placez le guide papier en position verticale.
4. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples.



5. Chargez des feuilles simples conformément aux indications figurant dans la section « Chargement de feuilles simples », page 59.

Basculement vers l'impression sur papier continu

Pour basculer de l'impression sur feuilles simples vers l'impression sur papier continu avec tracteur poussant, procédez comme suit :

Remarque :

Pour basculer de l'impression avec le guide papier avant en option vers l'impression avec le tracteur poussant par l'avant, vous devez retirer le guide papier avant.

1. S'il reste une feuille simple dans l'imprimante, éjectez-la en appuyant sur la touche Load/Eject.



Attention :

N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour éjecter le papier, car vous risqueriez d'endommager l'imprimante ou de perdre la position de haut de page.

2. Assurez-vous que le tracteur est monté en position de poussée par l'avant ou par l'arrière et que du papier continu est chargé conformément aux indications figurant dans la section « Chargement de papier continu avec le tracteur », page 26.
3. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position de poussée par l'avant ou par l'arrière en fonction de la position du tracteur que vous utilisez.

L'imprimante charge automatiquement le papier continu lorsque vous commencez à imprimer.

Utilisation de la fonction de micro-réglage

La fonction de micro-réglage vous permet de faire avancer ou reculer le papier selon un pas de 0,118 mm, ce qui autorise un réglage très précis des positions de haut de page et de découpe.

Réglage de la position de découpe

Si la ligne perforée de séparation du papier n'est pas correctement alignée sur le bord de découpe, vous pouvez y remédier à l'aide de la fonction de micro-réglage.

Pour ajuster la position de découpe, procédez comme suit :



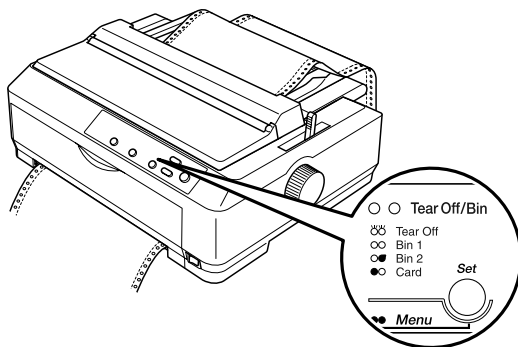
Attention :

N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de découpe, car vous risqueriez de perdre la position de découpe ou d'endommager l'imprimante.

Remarque :

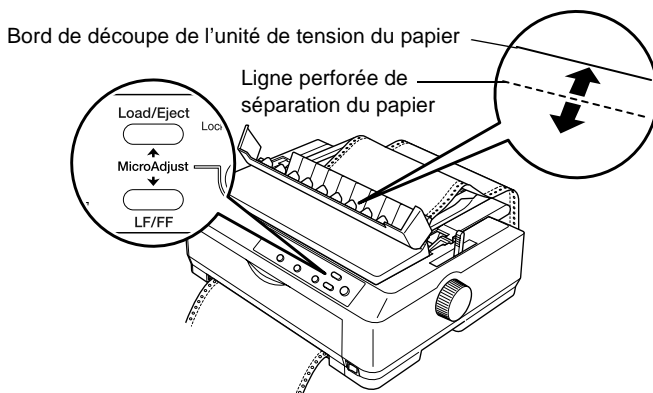
La position de découpe reste en vigueur jusqu'à ce que vous la modifiiez, même si entre-temps vous mettez l'imprimante hors tension.

1. Assurez-vous que le voyant Tear Off/Bin clignote (la ligne perforée de séparation du papier est alignée sur la position de découpe en cours). Il est possible que vous deviez appuyer sur la touche Tear Off/Bin pour faire avancer le papier jusqu'à la position de découpe.



2. Maintenez la touche Pause enfoncée pendant trois secondes environ. Le voyant PAUSE se met à clignoter et l'imprimante passe en mode de micro-réglage.

- Ouvrez le guide papier, puis appuyez sur la touche LF/FF pour faire reculer le papier ou sur la touche Load/Eject pour le faire avancer, jusqu'à ce que la ligne perforée de séparation du papier soit alignée avec le bord de découpe de l'unité de tension du papier.



Remarque :

L'imprimante possède une position de découpe minimale et maximale. Si vous essayez de régler la position de découpe au-delà de ces limites, l'imprimante émet un signal sonore et immobilise le papier.

- Détachez les pages imprimées.
- Appuyez sur la touche PAUSE pour désactiver le mode de micro-réglage.

Lorsque vous relancez l'impression, l'imprimante fait automatiquement reculer le papier jusqu'à la position de haut de page avant de démarrer l'impression.

Réglage de la position de haut de page

La position de haut de page correspond à la position où commence l'impression. Si l'impression commence trop haut ou trop bas sur la page, vous pouvez régler la position de haut de page à l'aide de la fonction de micro-réglage.

Pour ajuster la position de haut de page, procédez comme suit :



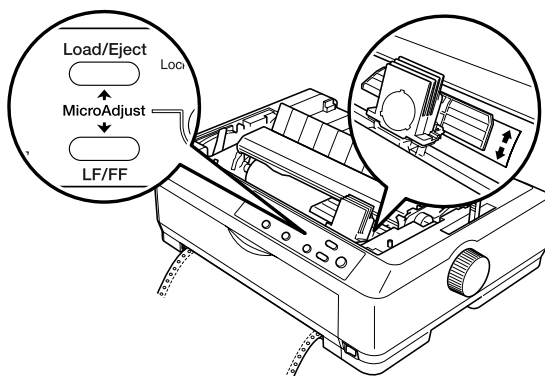
Attention :

N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de haut de page, car vous risqueriez de perdre la position de haut de page ou d'endommager l'imprimante.

Remarque :

- Le réglage de la position de haut de page demeure en vigueur jusqu'à ce que vous le modifiez de nouveau, même si entre-temps vous mettez l'imprimante hors tension.*
 - La marge supérieure définie dans certains logiciels annule et remplace la position de haut de page définie à l'aide de la fonction de micro-réglage. Si nécessaire, modifiez la position de haut de page dans votre logiciel.*
1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.
 2. Chargez du papier (si le tracteur est en position de poussée, appuyez sur la touche LOAD/EJECT pour faire avancer le papier continu jusqu'à la position de haut de page en cours). Au besoin, soulevez le capot de l'imprimante pour voir la position du papier.
 3. Maintenez la touche PAUSE enfoncée pendant trois secondes environ. Le voyant PAUSE se met à clignoter et l'imprimante passe en mode de micro-réglage.

4. Appuyez sur la touche LF/FF pour déplacer la position de haut de page vers le haut de la page ou sur la touche Load/Eject pour la déplacer vers le bas de la page.



Remarque :

- ❑ L'imprimante possède une position de haut de page minimale et maximale. Si vous dépassez ces limites, l'imprimante émet un signal sonore et immobilise le papier.
 - ❑ Lorsque le papier atteint la position de haut de page par défaut, l'imprimante émet également un signal sonore et immobilise le papier pendant un court moment. Vous pouvez utiliser le réglage par défaut comme point de référence lorsque vous ajustez la position de haut de page.
5. Une fois la position de haut de page définie, appuyez sur la touche PAUSE pour quitter le mode de micro-réglage.

Remarque :

Pour votre propre sécurité, EPSON vous recommande d'utiliser l'imprimante le capot fermé. Si vous ouvrez ou retirez le capot, l'imprimante fonctionne. Toutefois, vous bénéficiez d'une sécurité et d'une vitesse d'impression optimales lorsque le capot est fermé.

A propos du logiciel d'impression

Le logiciel d'impression EPSON fourni avec votre imprimante comprend le pilote d'impression et l'utilitaire EPSON Status Monitor 3.

Le pilote d'impression est un logiciel qui permet à votre ordinateur de contrôler l'imprimante. Vous devez installer le pilote d'impression pour permettre à vos applications Windows d'exploiter pleinement les possibilités offertes par votre imprimante.

L'utilitaire EPSON Status Monitor 3 vous renseigne sur l'état de l'imprimante, vous avertit des erreurs éventuelles et vous fournit des conseils de dépannage. Status Monitor 3 est installé automatiquement en même temps que le pilote d'impression.

Remarque :

Avant de poursuivre, assurez-vous que vous avez installé le pilote d'impression sur votre ordinateur conformément aux indications du Guide d'installation.

Utilisation du pilote d'impression avec Windows Me, 98 et 95

Vous pouvez accéder au pilote d'impression à partir de vos applications Windows ou du menu Démarrer.

- ❑ Lorsque vous accédez au pilote d'impression à partir d'une application Windows, les paramètres que vous définissez ne s'appliquent qu'à cette application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Accès au pilote d'impression à partir des applications Windows », page 83.
- ❑ Lorsque vous accédez au pilote d'impression à partir du menu Démarrer, les paramètres que vous définissez s'appliquent à toutes vos applications. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Accès au pilote d'impression à partir du menu Démarrer », page 85.

Pour contrôler et modifier les paramètres du pilote d'impression, reportez-vous à la section « Modification des paramètres du pilote d'impression », page 86.

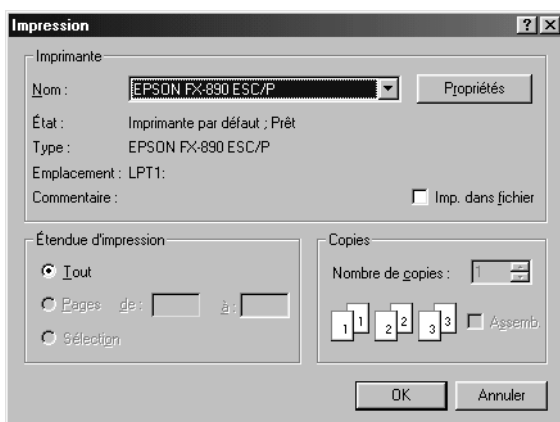
Remarque :

- ❑ *Les exemples présentés dans la section suivante mentionnent la FX-890. Si vous possédez la FX-2190, remplacez le nom du modèle par FX-2190 dans les exemples concernés. Les instructions sont les mêmes pour les deux modèles.*
- ❑ *Comme toutes les applications Windows n'annulent pas nécessairement les paramètres spécifiés à l'aide du pilote d'impression, vous devez les vérifier de manière à obtenir le résultat escompté.*

Accès au pilote d'impression à partir des applications Windows

Pour accéder au pilote d'impression à partir d'une application Windows, procédez comme suit :

1. Sélectionnez Configuration de l'impression ou Imprimer dans le menu Fichier de votre application. Dans la boîte de dialogue Print (Impression) ou Print Setup (Configuration de l'impression), vérifiez que votre imprimante est sélectionnée dans la liste déroulante Name (Nom).



2. Cliquez sur Printer (Imprimante) Setup (Configuration), Propriétés (Propriétés) ou Options (selon le cas, il se peut que vous deviez cliquer sur plusieurs de ces boutons). La fenêtre Propriétés s'affiche et vous voyez apparaître les menus Papier, Graphiques et Options du périphérique. Ces menus contiennent les paramètres du pilote d'impression.



3. Pour afficher un menu, cliquez sur l'onglet correspondant en haut de la fenêtre. Pour plus d'informations sur la procédure de modification des paramètres, reportez-vous à la section « Modification des paramètres du pilote d'impression », page 86.

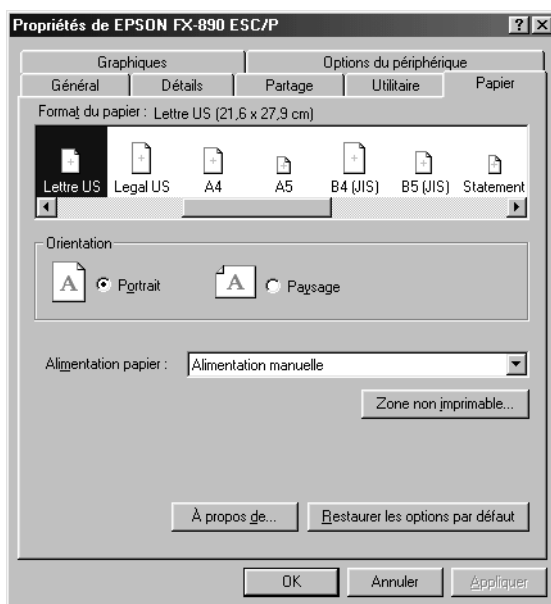
Accès au pilote d'impression à partir du menu Démarrer

Pour accéder au pilote d'impression à partir du menu Démarrer, procédez comme suit :

1. Cliquez sur le bouton Démarrer, puis sélectionnez Paramètres.
2. Cliquez sur Imprimantes.
3. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de votre imprimante, puis cliquez sur Propriétés. La fenêtre Propriétés s'affiche et vous voyez apparaître les menus Papier, Graphiques, Options du périphérique et Utilitaire. Ces menus contiennent les paramètres du pilote d'impression.
4. Pour afficher un menu, cliquez sur l'onglet correspondant en haut de la fenêtre. Pour plus d'informations sur la procédure de modification des paramètres, reportez-vous à la section « Modification des paramètres du pilote d'impression », page 86.

Modification des paramètres du pilote d'impression

Votre pilote d'impression comporte quatre menus : Papier, Graphiques, Options du périphérique et Utilitaire. Pour avoir un aperçu des paramètres disponibles, reportez-vous à la section « Aperçu des paramètres du pilote d'impression », page 93. Vous pouvez également afficher l'aide en ligne en cliquant avec le bouton droit de la souris dans la fenêtre du pilote et en sélectionnant Qu'est-ce que c'est ?.



Lorsque vous avez défini les paramètres du pilote d'impression, cliquez sur OK pour les appliquer, ou sur Restaurer les options par défaut pour annuler vos modifications et rétablir les valeurs par défaut des paramètres.

Une fois que vous avez vérifié tous les paramètres du pilote d'impression et effectué les modifications nécessaires, vous êtes prêt à imprimer.

Utilisation du pilote d'impression sous Windows XP, 2000 et NT 4.0

Vous pouvez accéder au pilote d'impression à partir de vos applications Windows ou du menu Démarrer.

- ❑ Lorsque vous accédez au pilote d'impression à partir d'une application Windows, les paramètres que vous définissez ne s'appliquent qu'à cette application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Accès au pilote d'impression à partir des applications Windows », page 88.
- ❑ Lorsque vous accédez au pilote d'impression à partir du menu Démarrer, les paramètres que vous définissez s'appliquent à toutes vos applications. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Accès au pilote d'impression à partir du menu Démarrer », page 90.

Pour contrôler et modifier les paramètres du pilote d'impression, reportez-vous à la section « Modification des paramètres du pilote d'impression », page 93.

Remarque :

- ❑ *Les exemples présentés dans la section suivante mentionnent la FX-890. Si vous possédez la FX-2190, remplacez le nom du modèle par FX-2190 dans les exemples concernés. Les instructions sont les mêmes pour les deux modèles.*
- ❑ *Comme toutes les applications Windows n'annulent pas nécessairement les paramètres spécifiés à l'aide du pilote d'impression, vous devez les vérifier de manière à obtenir le résultat escompté.*

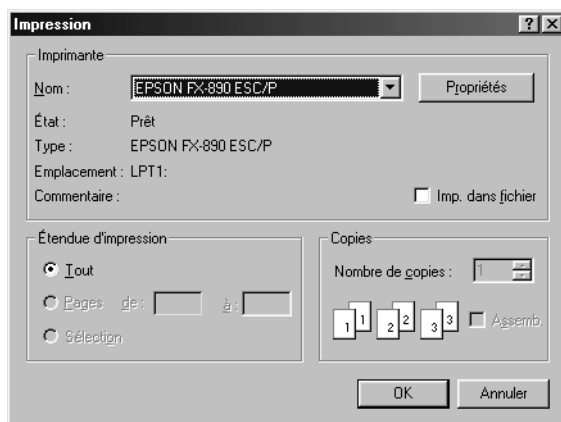
Accès au pilote d'impression à partir des applications Windows

Pour accéder au pilote d'impression à partir d'une application Windows, procédez comme suit :

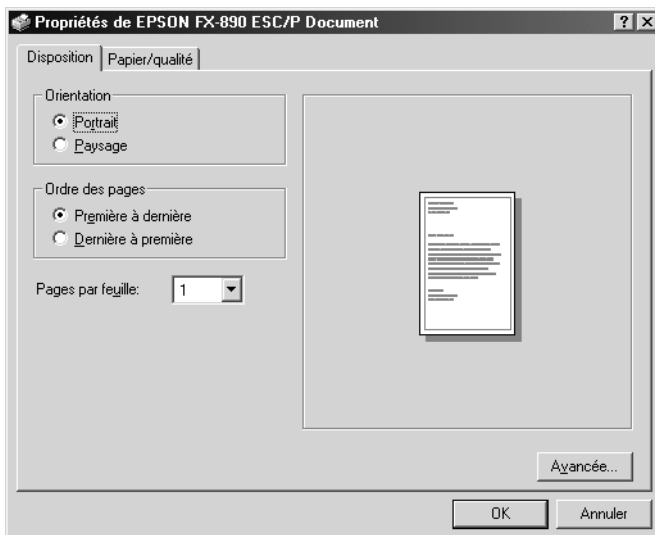
Remarque :

Les exemples qui suivent se rapportent au système d'exploitation Windows 2000. Si la présentation peut s'avérer différente de ce que vous voyez réellement à l'écran, les instructions restent les mêmes.

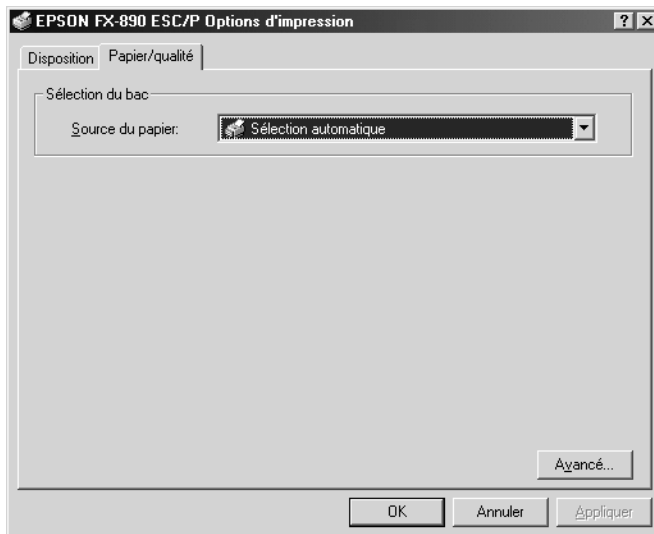
1. Sélectionnez Configuration de l'impression ou Imprimer dans le menu Fichier de votre application. Dans la boîte de dialogue Print (Impression) ou Print Setup (Configuration de l'impression), vérifiez que votre imprimante est sélectionnée dans la liste déroulante Name (Nom).



2. Cliquez sur Printer (Imprimante) Setup (Configuration), Propriétés (Propriétés) ou Options (selon le cas, il se peut que vous deviez cliquer sur plusieurs de ces boutons). La fenêtre Document Properties (Propriétés du document) s'affiche et vous voyez apparaître les menus Layout (Présentation) et Paper/Quality (Papier/Qualité). Ces menus contiennent les paramètres du pilote d'impression.



3. Pour afficher un menu, cliquez sur l'onglet correspondant en haut de la fenêtre. Pour modifier les paramètres, reportez-vous à la section « Modification des paramètres du pilote d'impression », page 93.



Accès au pilote d'impression à partir du menu Démarrer

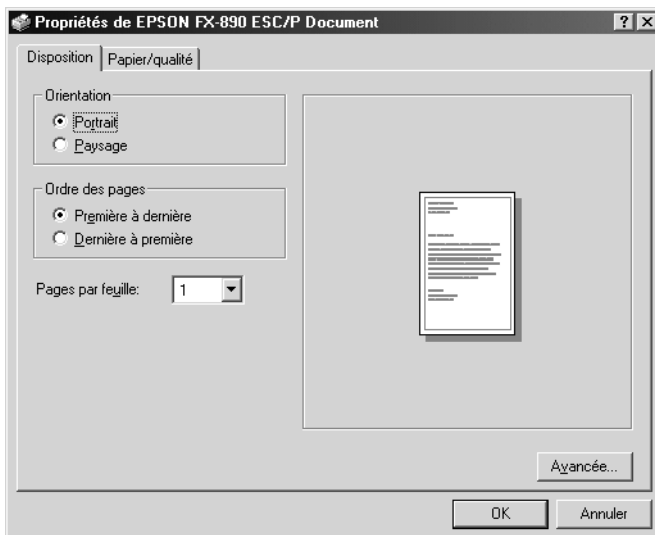
Pour accéder au pilote d'impression à partir du menu Démarrer, procédez comme suit :

Remarque :

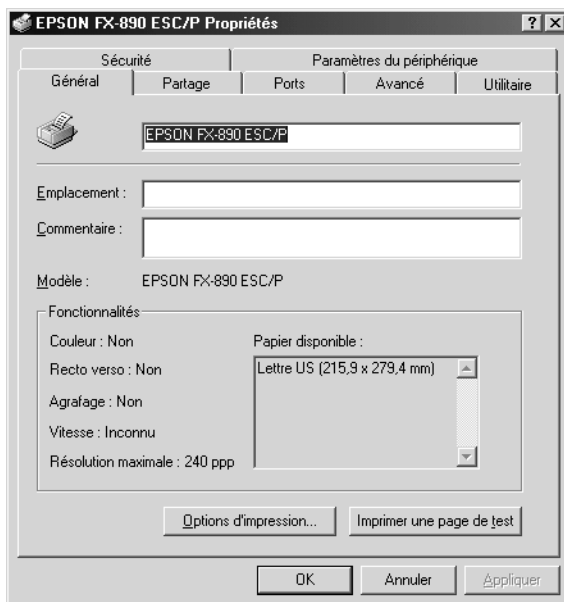
Les exemples qui suivent se rapportent au système d'exploitation Windows 2000. Si la présentation peut s'avérer différente de ce que vous voyez réellement à l'écran, les instructions restent les mêmes.

1. Cliquez sur le bouton Démarrer, puis pointez Paramètres.
2. Cliquez sur Imprimantes.

3. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de votre imprimante, puis cliquez sur Options d'impression (sous Windows XP ou 2000) ou Valeurs par défaut du document (sous Windows NT 4.0). La fenêtre Propriétés du document par défaut s'affiche et vous voyez apparaître les menus Layout (Présentation) et Paper / Quality (Papier / Qualité). Ces menus contiennent les paramètres du pilote d'impression.



Lorsque vous cliquez sur Propriétés (Propriétés) dans le menu obtenu en cliquant avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante, la fenêtre du logiciel d'impression s'affiche ; elle comporte des menus qui permettent de modifier les paramètres du pilote d'impression.



4. Pour afficher un menu, cliquez sur l'onglet correspondant en haut de la fenêtre. Pour plus d'informations sur la procédure de modification des paramètres, reportez-vous à la section « Aperçu des paramètres du pilote d'impression », page 93.

Modification des paramètres du pilote d'impression

Le pilote d'impression comporte deux menus, Layout (Présentation) et Paper/Quality (Papier/Qualité), qui vous permettent de modifier les paramètres du pilote d'impression. Vous pouvez aussi modifier des paramètres dans le menu Utilitaire du logiciel d'impression. Pour avoir un aperçu des paramètres disponibles, reportez-vous à la section « Aperçu des paramètres du pilote d'impression », page 93. Vous pouvez également afficher l'aide en ligne en cliquant avec le bouton droit de la souris dans la fenêtre du pilote et en sélectionnant *Qu'est-ce que c'est ?*.

Lorsque vous avez défini les paramètres du pilote d'impression, cliquez sur OK pour les appliquer, ou sur Annuler pour annuler vos modifications.

Une fois que vous avez vérifié tous les paramètres du pilote d'impression et effectué les modifications nécessaires, vous êtes prêt à imprimer.

Aperçu des paramètres du pilote d'impression

Le tableau suivant répertorie les paramètres du pilote d'impression de Windows. Veuillez noter que tous les paramètres ne sont pas disponibles dans toutes les versions de Windows.

Paramètres d'impression

Paramètres	Explications
Format du papier	Sélectionnez le format de papier souhaité. Si le format recherché n'est pas affiché, faites défiler le contenu de la liste à l'aide de la barre de défilement. Si le format de votre papier ne figure pas dans la liste, cliquez sur Personnel et entrez le format approprié dans la boîte de dialogue qui s'affiche.
Orientation	Sélectionnez Portrait ou Paysage.
Source de papier	Cliquez sur le type d'alimentation papier souhaité.
Résolution/ Résolution graphique	Sélectionnez la résolution d'impression souhaitée. Plus la résolution est élevée, plus l'impression est détaillée. Toutefois, l'augmentation de la résolution ralentit l'impression.
Tramage	Vous pouvez conserver la valeur par défaut, à savoir Fin, ou sélectionner un autre motif de tramage selon le type d'impression recherché.
Intensité/ Contrôle de l'intensité	Déplacez le curseur selon que vous recherchez une impression plus claire ou plus foncée.
Qualité d'impression	Sélectionnez une qualité d'impression dans la liste Qualité d'impression. Si vous sélectionnez Vitesse Rapide, vous accédez au mode d'impression bidirectionnelle et augmentez ainsi la vitesse d'impression. Si vous désactivez Vitesse Rapide, vous revenez en mode d'impression unidirectionnelle. La vitesse diminue, mais la qualité de l'impression augmente. Les paramètres enregistrés dans l'imprimante sont appliqués par défaut.
EPSON Status Monitor 3	Vous pouvez accéder à l'utilitaire EPSON Status Monitor 3 en cliquant sur ce bouton. Pour contrôler l'état de l'imprimante, assurez-vous que la case Contrôle de l'état de l'imprimante est cochée.
Préférences du contrôle	Cliquez sur ce bouton pour ouvrir la boîte de dialogue Préférences du contrôle dans laquelle vous pourrez définir les paramètres de l'utilitaire EPSON Status Monitor 3.

Paramètres	Explications
Sortie/Papier	Vérifiez les paramètres Format du papier, Orientation et Alimentation papier définis dans le menu Mise en page et modifiez-les si nécessaire. Sélectionnez le paramètre, puis choisissez une option dans la zone de liste Modifier les paramètres.
Demi-teinte	Cliquez sur ce bouton pour définir la luminosité et le contraste, saisir le gamma RVB ou définir d'autres paramètres. La boîte de dialogue Réglage des couleurs en demi-teinte s'affiche. Pour plus d'informations, cliquez sur Aide dans cette boîte de dialogue.
Printer Fonts Support (Prise en charge des polices d'imprimante)	<p>Sélectionnez un groupe de tables de caractères à utiliser. Vous pouvez sélectionner l'un des trois groupes suivants : Standard, Expanded (Étendu) et None (Aucun) (impression d'images binaires).</p> <p>Lorsque Standard ou Expanded (Étendu) est sélectionné, l'imprimante utilise les polices du périphérique. Expanded (Étendu) comprend davantage de polices que Standard.</p> <p>Lorsque None (Aucun) est sélectionné, l'imprimante utilise des images en mode point à la place des polices du périphérique.</p> <p>Pour plus d'informations sur les polices figurant dans chaque table, reportez-vous à la section « Caractéristiques électroniques », page 241.</p>

Paramètres de contrôle

Paramètres	Explications
EPSON Status Monitor 3	Vous pouvez accéder à l'utilitaire EPSON Status Monitor 3 en cliquant sur ce bouton. Pour contrôler l'état de l'imprimante, assurez-vous que la case Contrôle de l'état de l'imprimante est cochée.
Préférences du contrôle	Cliquez sur ce bouton pour ouvrir la boîte de dialogue Préférences du contrôle dans laquelle vous pourrez définir les paramètres de l'utilitaire EPSON Status Monitor 3. Reportez-vous à la section « Installation de EPSON Status Monitor 3 », page 97 pour plus d'informations.

Utilisation de l'utilitaire EPSON Status Monitor 3

L'utilitaire EPSON Status Monitor 3 fourni avec l'imprimante est disponible sous Windows Me, 98, 95, XP, 2000 et NT 4.0. Il vous renseigne sur l'état de l'imprimante, vous avertit des erreurs éventuelles et vous fournit des instructions de dépannage en cas de besoin.

L'utilitaire EPSON Status Monitor 3 n'est disponible que si les conditions suivantes sont réunies :

- L'imprimante est connectée directement à l'ordinateur hôte par l'intermédiaire du port parallèle [LPT1].
- Votre système est configuré pour prendre en charge les communications bidirectionnelles.

L'utilitaire EPSON Status Monitor 3 est installé en même temps que le pilote d'impression, comme indiqué dans le *Guide d'installation*.

Remarque :

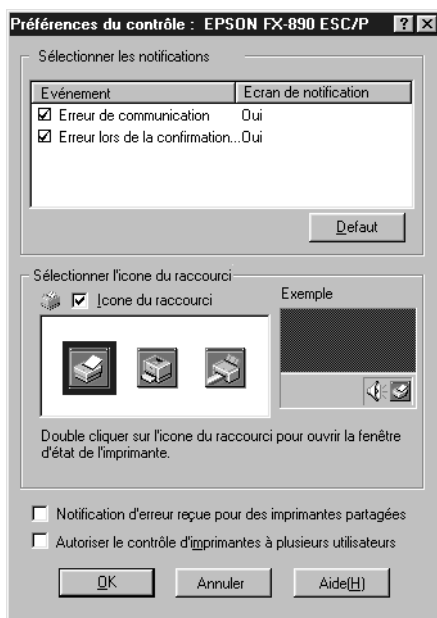
Si vous installez le pilote à l'aide de l'option Ajout d'imprimante du dossier Imprimantes ou au moyen de la méthode « Pointer et imprimer », EPSON Status Monitor 3 risque de ne pas fonctionner correctement. Si vous souhaitez utiliser l'utilitaire EPSON Status Monitor 3, réinstallez le pilote selon les indications du Guide d'installation.

Avant d'utiliser l'utilitaire EPSON Status Monitor 3, veuillez lire le fichier LISEZMOI qui se trouve sur le CD-ROM du logiciel d'impression. Ce fichier contient les informations les plus récentes concernant cet utilitaire.

Installation de EPSON Status Monitor 3

Pour installer EPSON Status Monitor 3, procédez comme suit :

1. Ouvrez le menu Utilitaire conformément aux indications figurant dans la section « Utilisation du pilote d'impression avec Windows Me, 98 et 95 », page 82 ou « Utilisation du pilote d'impression sous Windows XP, 2000 et NT 4.0 », page 87.
2. Cliquez sur le bouton Préférences du contrôle. La boîte de dialogue Préférences du contrôle s'affiche.



3. Les paramètres suivants sont disponibles :

Sélectionner les notifications	Affiche l'état Activé/Désactivé des cases à cocher des éléments d'erreur. Cochez cette case pour afficher la notification relative à l'erreur sélectionnée.
Sélectionner l'icône du raccourci	Les icônes sélectionnées sont affichées dans la barre des tâches sur l'écran de l'ordinateur. Un aperçu apparaît dans la fenêtre de droite. En cliquant sur l'icône du raccourci, vous accédez facilement à la boîte de dialogue Préférences du contrôle.
Notification d'erreur reçue pour des imprimantes partagées	Une notification d'erreur relative à une imprimante partagée peut être reçue lorsque cette case est cochée.
Autoriser le contrôle de l'imprimante partagée	Lorsque cette case est cochée, une imprimante partagée peut être contrôlée par d'autres PC.

Remarque :

Cliquez sur le bouton Défaut pour rétablir les valeurs par défaut de tous les paramètres.

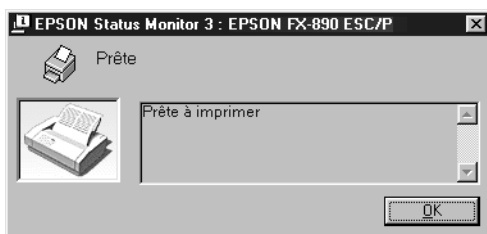
Accès à l'utilitaire EPSON Status Monitor 3

Pour accéder à l'utilitaire EPSON Status Monitor 3, utilisez l'une des méthodes suivantes :

- ❑ Double-cliquez sur l'icône de raccourci en forme d'imprimante dans la barre des tâches. Pour ajouter une icône de raccourci à la barre des tâches, allez dans le menu Utilitaire et suivez les instructions.

- ❑ Ouvrez le menu Utilitaire, puis cliquez sur l'icône EPSON Status Monitor. Pour savoir comment ouvrir le menu Utilitaire, reportez-vous à la section « Utilisation du pilote d'impression avec Windows Me, 98 et 95 », page 82 ou « Utilisation du pilote d'impression sous Windows XP, 2000 et NT 4.0 », page 87.

Lorsque vous accédez à l'utilitaire EPSON Status Monitor 3 selon les indications fournies ci-dessus, la fenêtre d'état de l'imprimante suivante s'affiche :



Cette fenêtre contient des informations sur l'état de l'imprimante.

Configuration de l'imprimante en réseau

Partage de l'imprimante

Cette section présente la procédure de partage d'une imprimante au sein d'un réseau Windows standard.

Les ordinateurs en réseau peuvent partager une imprimante qui est directement branchée sur l'un des ordinateurs de ce réseau. Cet ordinateur est un serveur d'impression, les autres ordinateurs étant les clients. Pour partager l'imprimante avec le serveur d'impression, les clients requièrent une autorisation de partage. En outre, les clients partagent l'imprimante via le serveur d'impression.

En fonction de la version du système d'exploitation Windows utilisée et vos propres droits d'accès au réseau, définissez les paramètres du serveur d'impression et des clients appropriés.

Configuration du serveur d'impression

- ❑ Sous Windows Me, 98 ou 95, reportez-vous à la section « Configuration de l'imprimante en tant qu'imprimante partagée », page 101.
- ❑ Sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0, reportez-vous à la section « Utilisation d'un autre pilote », page 103.

Configuration des clients

- ❑ Sous Windows Me, 98 ou 95, reportez-vous à la section « Sous Windows Me, 98 ou 95 », page 111.
- ❑ Sous Windows XP ou 2000, reportez-vous à la section « Sous Windows XP ou 2000 », page 113.
- ❑ Sous Windows NT 4.0, reportez-vous à la section « Sous Windows NT 4.0 », page 118.

Remarque :

- ❑ *Lors du partage de l'imprimante, veillez à configurer l'utilitaire EPSON Status Monitor 3 de sorte que l'imprimante partagée puisse être contrôlée depuis le serveur d'impression. Reportez-vous à la section « Installation de EPSON Status Monitor 3 », page 97.*
- ❑ *Lorsque vous utilisez une imprimante partagée sous Windows Me, 98 ou 95, double-cliquez sur l'icône Réseau dans le panneau de configuration du serveur d'impression et vérifiez que l'option « Partage des fichiers et imprimantes pour les réseaux Microsoft » est installée. Vérifiez ensuite que le « Protocole compatible IPX/SPX » ou le « Protocole TCP/IP » est installé sur le serveur et les clients.*

- ❑ *Le serveur d'impression et les clients doivent être configurés sur le même système de réseau ; au préalable, ils doivent également partager la même administration de réseau.*
- ❑ *Les affichages écran présentés au cours des pages suivantes peuvent varier en fonction du système d'exploitation Windows utilisé.*

Configuration de l'imprimante en tant qu'imprimante partagée

Sous Windows Me, 98 ou 95, procédez comme suit pour configurer le serveur d'impression :

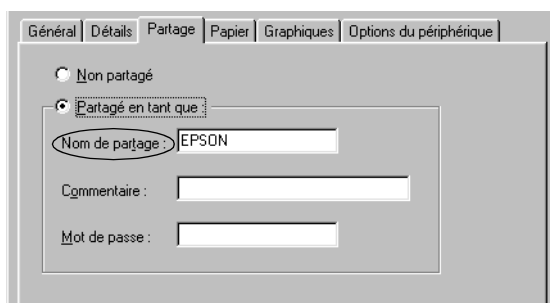
1. Cliquez sur Démarrer, sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Panneau de configuration.
2. Double-cliquez sur l'icône Réseau.
3. Cliquez sur Partage de fichiers et d'imprimantes dans le menu Configuration.
4. Cochez la case Permettre à d'autres utilisateurs d'utiliser mes imprimantes, puis cliquez sur OK.
5. Cliquez sur OK pour accepter les paramètres.

Remarque :

- ❑ *Lorsque le message « Insérez le disque » apparaît, insérez le CD-ROM de Windows Me, 98 ou 95 dans le lecteur correspondant de l'ordinateur. Cliquez sur OK, puis suivez les instructions qui s'affichent.*
- ❑ *Redémarrez votre ordinateur lorsque vous y êtes invité, puis poursuivez la configuration. Reportez-vous à la section « Pour les utilisateurs qui redémarrent leur ordinateur », page 102.*

Pour les utilisateurs qui redémarrent leur ordinateur

1. Double-cliquez sur l'icône Imprimantes dans le panneau de configuration.
2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de votre imprimante, puis cliquez sur Partager dans le menu qui apparaît.
3. Sélectionnez Partagée en tant que, entrez le nom dans la zone de texte Nom de partage, puis cliquez sur OK. Entrez un commentaire et un mot de passe si nécessaire.



Remarque :

- ❑ *N'utilisez ni espace ni trait d'union dans le nom de partage. Dans le cas contraire, une erreur pourrait survenir.*
- ❑ *Lors du partage de l'imprimante, veillez à configurer l'utilitaire EPSON Status Monitor3 de sorte que l'imprimante partagée puisse être contrôlée depuis le serveur d'impression. Reportez-vous à la section « Installation de EPSON Status Monitor 3 », page 97.*

Vous devez configurer les clients de sorte qu'ils puissent utiliser l'imprimante en réseau. Pour plus d'informations, reportez-vous aux sections suivantes :

- ❑ « Sous Windows Me, 98 ou 95 », page 111
- ❑ « Sous Windows XP ou 2000 », page 113
- ❑ « Sous Windows NT 4.0 », page 118

Utilisation d'un autre pilote

Sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0, vous pouvez installer d'autres pilotes sur le serveur d'impression. Ces pilotes sont dédiés aux clients fonctionnant sous un système d'exploitation différent de celui qui est installé sur le serveur d'impression.

Procédez comme suit pour configurer un serveur d'impression sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0 et installer d'autres pilotes.

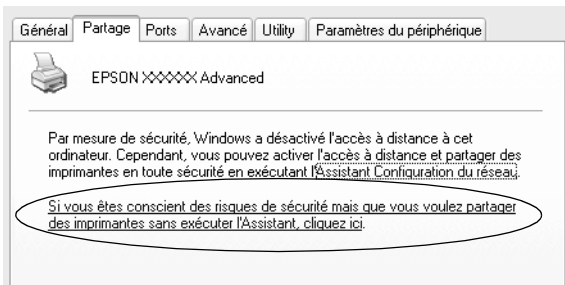
Remarque :

- ❑ *Pour ce faire, vous devez vous connecter sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0 en tant qu'administrateur de l'ordinateur local.*
 - ❑ *Si le serveur d'impression fonctionne sous Windows NT 4.0, le pilote supplémentaire ne peut être utilisé qu'avec la version Service Pack 4 ou ultérieure.*
1. A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows 2000 ou NT 4.0, cliquez sur Démarrer, sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Imprimantes.
A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP, cliquez sur Démarrer, puis sélectionnez Imprimantes et télécopieurs. A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP Edition familiale, sélectionnez Panneau de configuration, puis cliquez sur Imprimantes et télécopieurs.

2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de votre imprimante, puis cliquez sur Partager dans le menu qui apparaît.

Sous Windows XP, si le menu suivant apparaît, cliquez sur Assistant Configuration du réseau ou sur « Si vous êtes conscient des risques de sécurité mais que vous voulez partager des imprimantes sans exécuter l'Assistant, cliquez ici ».

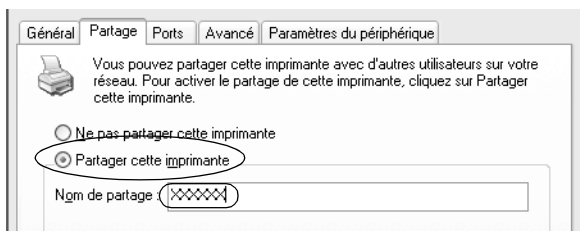
Suivez les instructions qui s'affichent quel que soit votre choix.



3. A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows 2000 ou NT 4.0, sélectionnez Partagée (pour Windows 2000) ou Partagée en tant que (pour Windows NT 4.0), puis entrez le nom dans la zone de texte Nom de partage.



A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP, sélectionnez Partager cette imprimante, puis entrez le nom dans la zone de texte Nom de partage.



Remarque :

N'utilisez ni espace ni trait d'union dans le nom de partage. Dans le cas contraire, une erreur pourrait survenir.

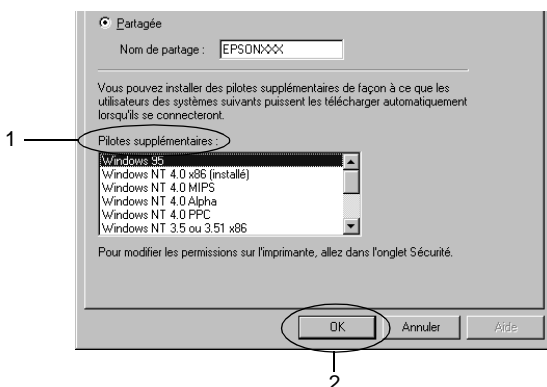
4. Sélectionnez les pilotes supplémentaires.

Remarque :

Si le serveur d'impression et les clients fonctionnent sous le même système d'exploitation, vous n'avez pas besoin d'installer de pilotes supplémentaires. Il vous suffit de cliquer sur OK après l'étape 3.

A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows NT 4.0

Sélectionnez le système d'exploitation installé sur les clients. Par exemple, sélectionnez Windows 95 pour installer le pilote supplémentaire pour les clients fonctionnant sous Windows Me, 98 ou 95, puis cliquez sur OK.



Remarque :

- ❑ *Il n'est pas nécessaire que vous sélectionniez Windows NT 4.0x86, ce pilote ayant déjà été installé.*
- ❑ *Ne sélectionnez aucun autre pilote que Windows 95. Les autres pilotes ne sont pas disponibles.*

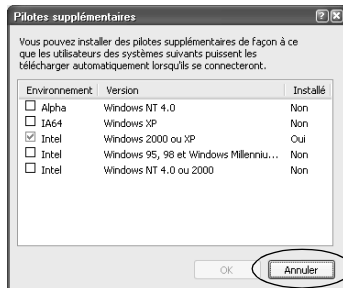
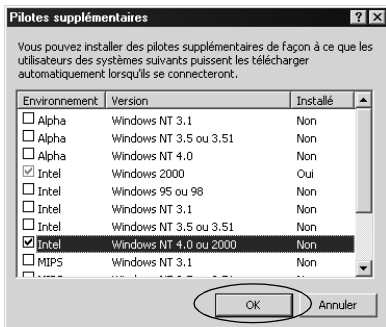
A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP ou 2000

Cliquez sur Pilotes supplémentaires.



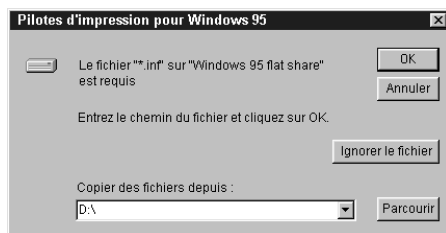
Sélectionnez le système d'exploitation installé sur les clients, puis cliquez sur OK.

A partir des clients fonctionnant sous Windows Me, 98 ou 95	Sélectionnez Intel Windows 95 ou 98 (et Me)
A partir des clients fonctionnant sous Windows NT 4.0	Sélectionnez Intel Windows NT 4.0 ou 2000
A partir des clients fonctionnant sous Windows XP ou 2000	Intel Windows XP (ou 2000) est normalement déjà sélectionné.



Remarque :

- Vous n'avez pas à installer le pilote supplémentaire pour Intel Windows 2000 (ou XP) uniquement, car il est déjà pré-installé.
 - Ne sélectionnez aucun autre pilote qu'Intel Windows 95 ou 98 (et Me) et Intel Windows NT 4.0 ou 2000. Les autres pilotes ne sont pas disponibles.
5. A l'invite, insérez le CD-ROM fourni avec l'imprimante dans le lecteur correspondant, puis cliquez sur OK.
 6. Conformément au message, entrez le nom du lecteur et du dossier dans lequel figure le pilote d'impression dédié aux clients, puis cliquez sur OK.
Le message qui s'affiche varie en fonction du système d'exploitation installé sur le client.



Le nom du dossier est différent en fonction du système d'exploitation utilisé.

Système d'exploitation du client	Nom du dossier
à partir de Windows Me, 98 ou 95	\<Language>\WIN9X
Windows NT 4.0	\<Language>\WINNT40

Lors de l'installation des pilotes sous Windows XP ou 2000, « Signature numérique non trouvée » peut s'afficher. Cliquez sur Oui (Windows 2000) ou Continuer (Windows XP) pour poursuivre l'installation.

7. Lors de l'installation sous Windows 2000 ou XP, cliquez sur Fermer. Lors de l'installation sous Windows NT 4.0, la fenêtre des propriétés se ferme automatiquement.

Remarque :

Vérifiez les points suivants lorsque vous partagez l'imprimante.

- N'oubliez pas de configurer l'utilitaire EPSON Status Monitor3 de sorte que l'imprimante partagée puisse être contrôlée depuis le serveur d'impression. Reportez-vous à la section « Installation de EPSON Status Monitor 3 », page 97.*
- Définissez le niveau de sécurité de l'imprimante partagée (droit d'accès des clients). Les clients ne peuvent pas utiliser l'imprimante partagée sans droit d'accès. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide de Windows.*

Vous devez configurer les clients de sorte qu'ils puissent utiliser l'imprimante en réseau. Pour plus d'informations, reportez-vous aux sections suivantes :

- ❑ « Sous Windows Me, 98 ou 95 », page 111
- ❑ « Sous Windows XP ou 2000 », page 113
- ❑ « Sous Windows NT 4.0 », page 118

Configuration des clients

Cette section présente la procédure d'installation du pilote d'impression en accédant à l'imprimante partagée via le réseau.

Remarque :

- ❑ *Pour partager l'imprimante au sein d'un réseau Windows, vous devez définir le serveur d'impression. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Configuration de l'imprimante en tant qu'imprimante partagée », page 101 (Windows Me, 98 ou 95) ou « Utilisation d'un autre pilote », page 103 (Windows XP, 2000 ou NT 4.0).*
- ❑ *Cette section présente la procédure d'accès à l'imprimante partagée au sein d'un système de réseau standard utilisant le serveur (groupe de travail Microsoft). Si vous ne pouvez pas accéder à l'imprimante partagée à cause du système de réseau, demandez de l'aide à l'administrateur du réseau.*
- ❑ *Cette section présente la procédure d'installation du pilote d'impression en accédant à l'imprimante partagée à partir du dossier Imprimantes. Vous pouvez également accéder à l'imprimante partagée depuis Voisinage réseau ou Mon réseau sur le bureau de Windows.*

- ❑ *Vous ne pouvez pas utiliser de pilote supplémentaire sur le système d'exploitation du serveur.*
- ❑ *Lorsque vous voulez utiliser l'utilitaire EPSON Status Monitor 3 sur les clients, vous devez installer le pilote d'impression et l'utilitaire EPSON Status Monitor 3 sur chaque client à partir du CD-ROM.*

Sous Windows Me, 98 ou 95

Procédez comme suit pour configurer les clients fonctionnant sous Windows Me, 98 ou 95.

1. Cliquez sur Démarrer, sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Imprimantes.
2. Double-cliquez sur l'icône Ajout d'imprimante, puis cliquez sur Suivant.
3. Sélectionnez Imprimante réseau, puis cliquez sur Suivant.
4. Cliquez sur Parcourir. La boîte de dialogue Parcourir à la recherche d'une imprimante apparaît.

Remarque :

Vous pouvez également entrer « \\(nom de l'ordinateur relié localement à l'imprimante partagée)\(nom de l'imprimante partagée) » dans la zone de texte Chemin réseau ou nom de file d'attente.

5. Cliquez sur l'ordinateur ou le serveur relié à l'imprimante partagée et sur le nom de l'imprimante partagée, puis cliquez sur OK.



Remarque :

Cliquez sur l'ordinateur ou le serveur relié à l'imprimante partagée et sur le nom de l'imprimante partagée. Vérifiez le nom de l'imprimante auprès de l'administrateur du réseau si nécessaire.

6. Cliquez sur Suivant.

Remarque :

- Si le pilote d'impression a été installé au préalable sur le client, vous devez sélectionner le nouveau pilote d'impression ou le pilote d'impression actuel. Lorsque vous êtes invité à choisir le pilote d'impression, sélectionnez-le en fonction du message.*
- Si le serveur d'impression fonctionne sous Windows Me, 98 ou 95 ou si le pilote supplémentaire pour Windows Me, 98 ou 95 est installé sur un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0, passez à l'étape suivante.*
- Si le pilote supplémentaire pour Windows Me, 98 ou 95 n'est pas installé sur le serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0, reportez-vous à la section « Installation du pilote d'impression à partir du CD-ROM », page 120.*

7. Vérifiez le nom de l'imprimante partagée, puis configurez-la en tant qu'imprimante par défaut si vous souhaitez l'utiliser comme tel. Cliquez sur OK, puis suivez les instructions qui s'affichent.

Remarque :

Vous pouvez modifier le nom de l'imprimante par défaut, afin qu'il s'affiche uniquement sur le client.

Sous Windows XP ou 2000

Procédez comme suit pour configurer les clients fonctionnant sous Windows XP ou 2000.

Vous pouvez installer le pilote d'impression d'une imprimante partagée si vous faites partie des Utilisateurs avec pouvoir ou si vous possédez des droits d'accès puissants, même si vous n'êtes pas l'administrateur.

Si le serveur d'impression fonctionne sous Windows NT 4.0, vérifiez les points suivants :

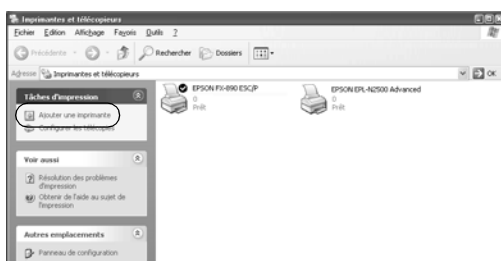
- ❑ Sur un serveur d'impression fonctionnant sous Windows NT 4.0, le pilote supplémentaire dédié aux clients Windows NT 4.0 ou 2000 est « Windows NT 4.0 x86 ». Il a déjà été installé en tant que pilote d'impression pour Windows NT 4.0. Lorsque vous installez le pilote d'impression sur les clients fonctionnant sous Windows XP ou 2000 depuis un serveur d'impression fonctionnant sous Windows NT 4.0, le pilote d'impression pour Windows NT 4.0 est installé.
- ❑ Vous ne pouvez pas installer le pilote d'impression pour Windows XP ou 2000 en tant que pilote supplémentaire sur un serveur d'impression fonctionnant sous Windows NT 4.0. Pour installer le pilote d'impression pour Windows XP ou 2000 sur les clients fonctionnant sous Windows XP ou 2000, l'administrateur installe le pilote d'impression local sur les clients à partir du CD-ROM fourni avec l'imprimante, puis exécute la procédure suivante.

1. A partir des clients fonctionnant sous Windows 2000, cliquez sur Démarrer, sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Imprimantes.

A partir des clients fonctionnant sous Windows XP, cliquez sur Démarrer, puis sélectionnez Imprimantes et télécopieurs. A partir d'un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP Edition familiale, sélectionnez Panneau de configuration, puis cliquez sur Imprimantes et télécopieurs.

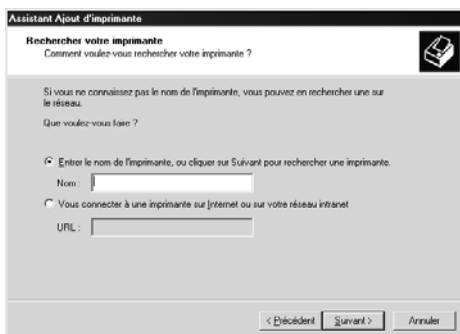
2. Sous Windows 2000, double-cliquez sur l'icône Ajout d'imprimante, puis cliquez sur Suivant.

Sous Windows XP, double-cliquez sur l'icône Ajout d'imprimante dans le menu Outils de l'imprimante.



3. Sélectionnez Imprimante réseau (Windows 2000) ou Une imprimante réseau ou une imprimante connectée à un autre ordinateur (Windows XP), puis cliquez sur Suivant.

4. Sous Windows 2000, entrez le nom de l'imprimante partagée, puis cliquez sur Suivant.

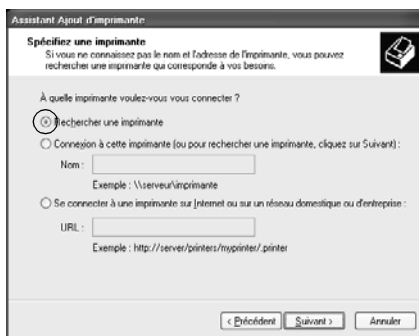


Remarque :

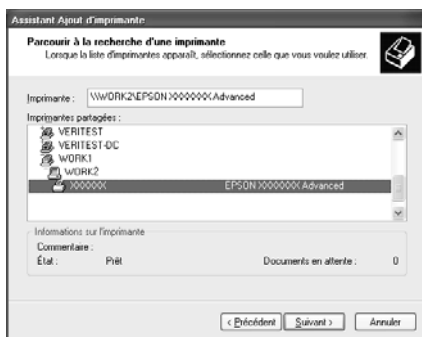
- Vous pouvez également entrer « \\(nom de l'ordinateur relié localement à l'imprimante partagée)\(nom de l'imprimante partagée) » dans la zone de texte *Chemin réseau ou nom de file d'attente*.

- Vous n'êtes pas nécessairement obligé d'entrer le nom de l'imprimante partagée.

Sous Windows XP, sélectionnez Rechercher une imprimante.



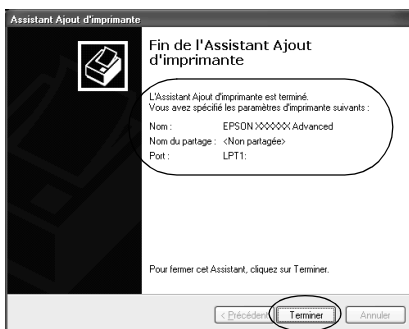
5. Cliquez sur l'icône de l'ordinateur ou du serveur relié à l'imprimante partagée et sur le nom de l'imprimante partagée, puis cliquez sur OK.



Remarque :

- ❑ Cliquez sur l'ordinateur ou le serveur relié à l'imprimante partagée et sur le nom de l'imprimante partagée. Vérifiez le nom de l'imprimante auprès de l'administrateur du réseau si nécessaire.
- ❑ Si le pilote d'impression a été installé au préalable sur le client, vous devez sélectionner le nouveau pilote d'impression ou le pilote d'impression actuel. Lorsque vous êtes invité à choisir le pilote d'impression, sélectionnez-le en fonction du message. Si le pilote d'impression local pour Windows XP ou 2000 a été installé au préalable, vous pouvez sélectionner le pilote d'impression pour Windows XP ou 2000 en tant que pilote d'impression actuel au lieu du pilote supplémentaire sur le serveur fonctionnant sous Windows NT 4.0.

- ❑ Si le pilote supplémentaire pour Windows XP ou 2000 (NT 4.0) est installé sur un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0, passez à l'étape suivante.
 - ❑ Si le pilote supplémentaire n'est pas installé sur le serveur d'impression fonctionnant sous Windows NT 4.0 ou si le serveur d'impression fonctionne sous Windows Me, 98 ou 95, reportez-vous à la section « Installation du pilote d'impression à partir du CD-ROM », page 120.
6. Sous Windows 2000, choisissez d'utiliser l'imprimante en tant qu'imprimante par défaut si vous le souhaitez, puis cliquez sur OK.
 7. Vérifiez les paramètres, puis cliquez sur Terminer.



Sous Windows NT 4.0

Procédez comme suit pour configurer les clients fonctionnant sous Windows NT 4.0.

Vous pouvez installer le pilote d'impression d'une imprimante partagée si vous faites partie des Utilisateurs avec pouvoir ou si vous possédez des droits d'accès puissants, même si vous n'êtes pas l'administrateur.

1. Cliquez sur Démarrer, sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Imprimantes.
2. Double-cliquez sur l'icône Ajout d'imprimante.
3. Sélectionnez Serveur d'imprimante réseau, puis cliquez sur Suivant.
4. Cliquez sur l'icône de l'ordinateur ou du serveur relié à l'imprimante partagée et sur le nom de l'imprimante partagée, puis cliquez sur OK.



Remarque :

- ❑ *Vous pouvez également entrer « \\(nom de l'ordinateur relié localement à l'imprimante partagée)\(nom de l'imprimante partagée) » dans la zone de texte Chemin réseau ou nom de file d'attente.*
 - ❑ *Cliquez sur l'ordinateur ou le serveur relié à l'imprimante partagée et sur le nom de l'imprimante partagée. Vérifiez le nom de l'imprimante auprès de l'administrateur du réseau si nécessaire.*
 - ❑ *Si le pilote d'impression a été installé au préalable sur le client, vous devez sélectionner le nouveau pilote d'impression ou le pilote d'impression actuel. Lorsque vous êtes invité à choisir le pilote d'impression, sélectionnez-le en fonction du message.*
 - ❑ *Si le pilote supplémentaire pour Windows NT 4.0 est installé sur un serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP ou 2000, passez à l'étape suivante.*
 - ❑ *Si le pilote supplémentaire pour Windows NT 4.0 n'est pas installé sur le serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP ou 2000 ou si le serveur d'impression fonctionne sous Windows Me, 98 ou 95, reportez-vous à la section « Installation du pilote d'impression à partir du CD-ROM », page 120.*
5. Choisissez d'utiliser l'imprimante en tant qu'imprimante par défaut si vous le souhaitez, puis cliquez sur OK.
 6. Cliquez sur Terminer.

Installation du pilote d'impression à partir du CD-ROM

Cette section présente la procédure d'installation du pilote d'impression sur les clients lors de la configuration du système de réseau, comme suit :

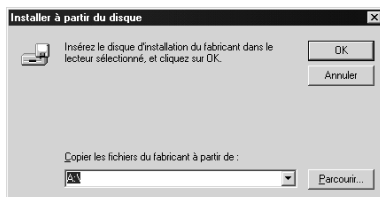
- ❑ Les pilotes supplémentaires ne sont pas installés sur le serveur d'impression fonctionnant sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0.
- ❑ Le serveur d'impression fonctionne sous Windows Me, 98 ou 95 tandis que le client fonctionne sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0.

Les affichages écran présentés au cours des pages suivantes peuvent varier en fonction du système d'exploitation Windows utilisé.

Remarque :

- ❑ *Lors de l'installation sur des clients fonctionnant sous Windows XP, 2000 ou NT 4.0, vous devez vous connecter au système d'exploitation en tant qu'administrateur.*
 - ❑ *Si les pilotes supplémentaires sont installés ou si le serveur d'impression et les clients fonctionnent sous le même système d'exploitation, vous n'avez pas besoin d'installer les pilotes d'impression à partir du CD-ROM.*
1. Accédez à l'imprimante partagée ; une invite peut apparaître. Cliquez sur OK, puis suivez les instructions qui s'affichent pour installer le pilote d'impression à partir du CD-ROM.

- Insérez le CD-ROM dans le lecteur correspondant. La boîte de dialogue EPSON Installation Program (Programme d'installation EPSON). Fermez cette boîte de dialogue en cliquant sur **Cancel** (Annuler), entrez le nom du lecteur et du dossier dans lequel figure le pilote d'impression dédié aux clients, puis cliquez sur **OK**.



Lors de l'installation des pilotes sous Windows XP ou 2000, « Signature numérique non trouvée » peut s'afficher. Cliquez sur **Oui** (Windows 2000) ou **Continuer** (Windows XP) pour poursuivre l'installation.

Le nom du dossier est différent en fonction du système d'exploitation utilisé.

Système d'exploitation du client	Nom du dossier
à partir de Windows Me, 98 ou 95	\<Language>\WIN9X
Windows 2000, XP	\<Language>\WIN2000
Windows NT 4.0	\<Language>\WINNT40

- Sélectionnez le nom de l'imprimante, puis cliquez sur **OK**. Suivez les instructions qui s'affichent.

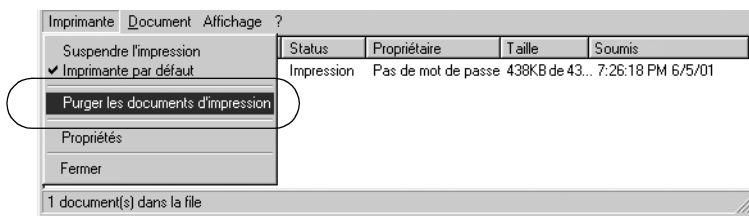
Annulation de l'impression

Si les impressions ne vous conviennent pas, que les caractères ou les images sont incorrects ou déformés, vous pouvez être amené à annuler l'impression. Lorsque l'icône de l'imprimante est affichée dans la barre des tâches, procédez comme suit pour annuler l'impression :

1. Double-cliquez sur l'icône de l'imprimante dans la barre des tâches, puis sur Purger les documents d'impression dans le menu Imprimante.



2. Pour effacer tous les documents en attente d'impression, sélectionnez Purger les documents d'impression (Windows Me, 98 ou 95) ou Annuler tous les documents (Windows XP, 2000 ou NT 4.0) dans le menu Imprimante. Pour effacer un document spécifique, sélectionnez le document à supprimer, puis Annuler l'impression (Windows Me, 98 ou 95) ou Annuler (Windows XP, 2000 ou NT 4.0) dans le menu Document.



Le travail d'impression est annulé.

Désinstallation du logiciel d'impression

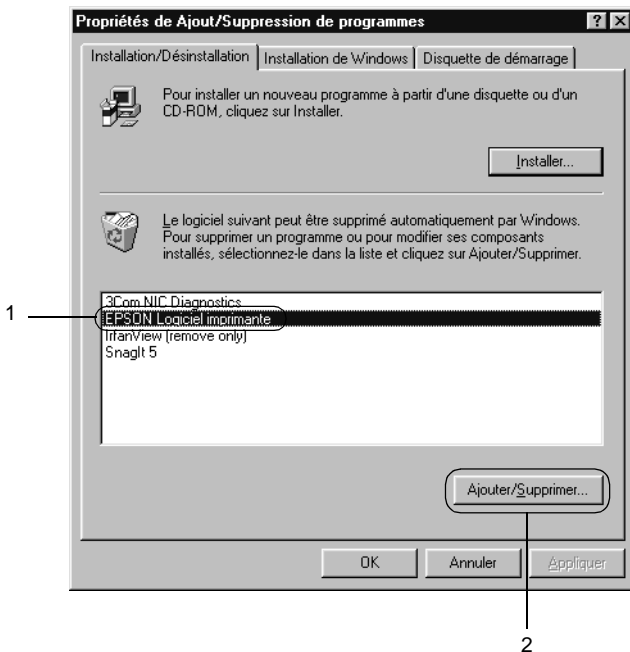
Lorsque vous souhaitez réinstaller ou mettre à niveau le pilote d'impression, vous devez désinstaller le pilote précédemment installé.

Désinstallation du pilote d'impression et de l'utilitaire EPSON Status Monitor 3

1. Fermez toutes les applications.
2. Cliquez sur Démarrer, sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Panneau de configuration.
3. Double-cliquez sur l'icône Ajout/Suppression de programmes.



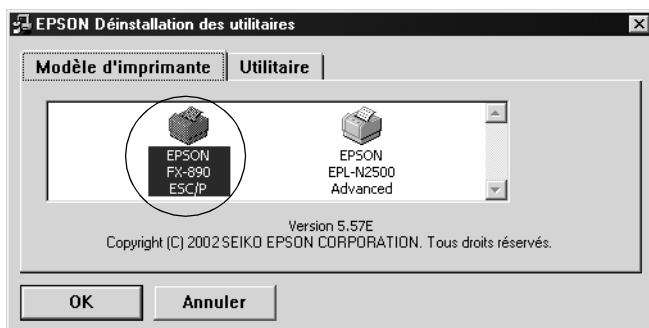
4. Sélectionnez EPSON Logiciel imprimante, puis cliquez sur Ajouter/Supprimer.



Remarque :

Sous Windows XP ou Windows 2000, cliquez sur Modifier ou Supprimer des programmes, sélectionnez EPSON Logiciel imprimante, puis cliquez sur Ajouter/Supprimer.

5. Cliquez sur le menu **Modèle d'imprimante**, sélectionnez l'icône **EPSON FX-890 Advanced** ou **EPSON FX-2190 Advanced**, puis cliquez sur **OK**.



6. Si vous désinstallez l'utilitaire **Monitored Printers** (Imprimantes contrôlées), cliquez sur **Oui** dans la boîte de dialogue à l'écran.

Remarque :

*Vous ne pouvez pas désinstaller l'utilitaire **Monitored Printers** d'EPSON Status Monitor 3. Lorsque cet utilitaire est désinstallé, vous ne pouvez pas modifier sa configuration à partir d'EPSON Status Monitor 3.*

7. Si vous désinstallez l'utilitaire **EPSON Status Monitor 3**, cliquez sur **Oui** dans la boîte de dialogue à l'écran.
8. Suivez les instructions qui s'affichent.

Désinstallation du pilote d'impression USB

Lorsque vous branchez l'imprimante sur votre ordinateur au moyen d'un câble d'interface USB, le pilote d'impression USB est également installé. Lorsque vous désinstallez le pilote d'impression, vous devez également désinstaller le pilote d'impression USB.

Procédez comme suit pour désinstaller le pilote d'impression USB.

Remarque :

- ❑ *Désinstallez le pilote d'impression avant de désinstaller le pilote d'impression USB.*
 - ❑ *Une fois le pilote d'impression USB désinstallé, vous ne pouvez plus accéder aux autres imprimantes EPSON branchées à l'aide d'un câble d'interface USB.*
1. Respectez les étapes 1 à 3 décrites dans la section « Désinstallation du logiciel d'impression », page 123.
 2. Sélectionnez EPSON USB Printer Devices (EPSON Périphériques d'impression USB), puis cliquez sur Ajouter/Supprimer.



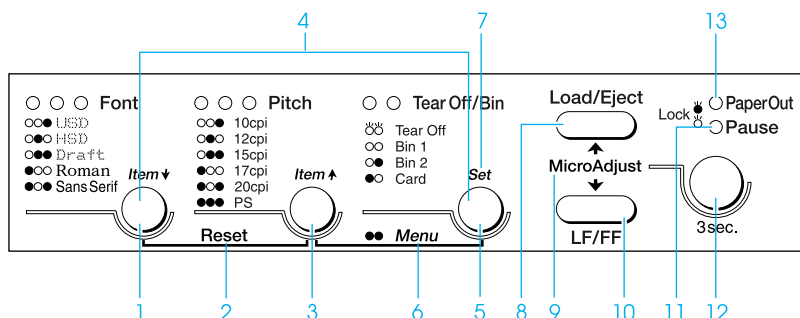
Remarque :

- ❑ EPSON USB Printer Devices *apparaît uniquement lorsque l'imprimante est connectée à Windows Me ou 98 au moyen d'un câble d'interface USB.*

 - ❑ *Si le pilote d'impression USB n'est pas installé correctement, EPSON USB Printer Devices peut ne pas apparaître. Procédez comme suit pour exécuter le fichier « Epusbun.exe » figurant sur le CD-ROM fourni avec votre imprimante.*
 1. Insérez le CD-ROM dans le lecteur correspondant de votre ordinateur.
 2. Accédez au lecteur de CD-ROM.
 3. Double-cliquez sur le dossier Win9x.
 4. Double-cliquez sur l'icône Epusbun.exe.
3. Suivez les instructions qui s'affichent.

Pour réinstaller un pilote d'impression, reportez-vous au *Guide d'installation*.

Touches et voyants



1 Touche Font (Police)

Sélectionne une police. Pour sélectionner une police, reportez-vous à la section « Sélection d'une police et d'un pas », page 133.

Voyants Font (Police)

Indiquent la police sélectionnée.

2 Reset (Réinitialiser)

Appuyer simultanément sur les touches Font et Pitch produit le vidage de la mémoire tampon de l'imprimante et rétablit ses paramètres par défaut.

3 Touche Pitch (Pas)

Sélectionne une valeur de pas. Pour sélectionner une valeur de pas, reportez-vous à la section « Sélection d'une police et d'un pas », page 133.

Voyants Pitch (Pas)

Indiquent le pas sélectionné.

4 Touches Item↑/Item↓

Appuyer simultanément sur les touches Pitch et Tear Off/Bin engendre le basculement de l'imprimante en mode de paramétrage par défaut. Dans ce mode, vous pouvez appuyer sur les touches Font et Pitch pour modifier le paramètre couramment sélectionné. Reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.

5 Touche Tear Off/Bin (Découpe/bac)

- Fait avancer le papier continu jusqu'à la position de découpe.
- Fait reculer le papier continu de la position de découpe jusqu'à la position de haut de page.
- Sélectionne une cassette du bac feuille à feuille lorsque ce dernier est installé.

Voyants Tear Off/Bin (Découpe/bac)

- Ces deux voyants clignotent lorsque du papier continu est en position de découpe ; ils sont éteints en l'absence de papier continu en position de découpe.
- Le voyant de gauche est allumé lorsque le mode carte est sélectionné.
- Ces deux voyants sont éteints lorsque la cassette 1 du bac feuille à feuille en option est sélectionnée.
- Le voyant droit est allumé lorsque la cassette 2 du bac feuille à feuille en option est sélectionnée.

6 Menu

Appuyer simultanément sur les touches Pitch et Tear Off/Bin engendre le basculement de l'imprimante en mode de paramétrage par défaut. Vous pouvez ainsi régler les divers paramètres de l'imprimante.

Reportez-vous à la section « A propos des paramètres par défaut de votre imprimante », page 135.

- 7 Touche de réglage
- Lorsque l'imprimante bascule en mode de paramétrage par défaut, vous pouvez appuyer sur la touche Tear Off/Bin pour régler le paramètre sélectionné.
- 8 Touche Load/Eject (Chargement/Ejection)
- Charge une feuille simple.
 - Éjecte une feuille simple si une telle feuille est chargée dans l'imprimante.
 - Charge du papier continu à partir de la position d'attente.
 - Fait reculer le papier continu jusqu'à la position d'attente si une feuille est chargée.
- 9 MicroAdjust (Micro-réglage)
- Lorsque vous maintenez la touche Pause enfoncée pendant trois secondes, l'imprimante passe en mode de micro-réglage. Dans ce mode, vous pouvez appuyer sur les touches LF/FF et Load/Eject pour régler la position de haut de page ou la position de découpe. Reportez-vous à la section « Utilisation de la fonction de micro-réglage », page 75.
- 10 Touche LF/FF (Saut de ligne/alimentation papier)
- Fait avancer le papier ligne par ligne si elle est enfoncée brièvement.
 - Éjecte une feuille simple ou fait avancer le papier continu jusqu'au début de la page suivante si elle est maintenue enfoncée.

- 11 Voyant Pause
- Allumé lorsque l'impression est suspendue.
 - Clignote lorsque l'imprimante est en mode de micro-réglage.
- 12 Touche Pause
- Un premier appui interrompt l'impression et un second la relance.
 - Le mode de micro-réglage est activé lorsque cette touche est enfoncée pendant plus de trois secondes. Un nouvel appui sur la touche désactive le mode de micro-réglage.
- 13 Voyant Paper Out (Absence de papier)
- Allumé lorsqu'il n'y a plus de papier dans le dispositif d'alimentation sélectionné ou lorsque le papier n'est pas correctement chargé.
 - Clignotant lorsque le papier n'a pas été totalement éjecté, ainsi qu'en cas de bourrage papier.

Sélection d'une police et d'un pas

Vous pouvez sélectionner l'une des cinq polices, ainsi que le pas à l'aide des touches du panneau de commande de l'imprimante, comme indiqué ci-dessous.

Remarque :

- ❑ *Les paramètres définis dans vos applications annulent généralement ceux choisis au niveau du panneau de commande de l'imprimante. Pour une qualité optimale, sélectionnez la police et le pas à partir de votre application.*
- ❑ *Le pas disponible dépend de la police que vous sélectionnez. Pour plus d'informations, reportez-vous au tableau ci-dessous.*

Police	Pas
USD	10, 12
HSD	10, 12, 15, 17, 20
Épreuve	10, 12, 15, 17, 20, PS
Roman	10, 12, 15, 17, 20, PS
Sans Serif	10, 12, 15, 17, 20, PS

1. Assurez-vous qu'aucune impression n'est en cours. Le cas échéant, arrêtez l'impression en appuyant sur la touche Pause.
2. Appuyez sur la touche Font jusqu'à ce que les trois voyants Font indiquent la police souhaitée comme illustré ci-dessous.

- USD (épreuve vitesse très rapide)
- HSD (épreuve vitesse rapide)
- Draft (épreuve)
- Roman
- Sans Serif

● = Activé & ○ = Désactivé

3. Appuyez sur la touche Pitch jusqu'à ce que les trois voyants Pitch indiquent le pas souhaité comme illustré ci-dessous.

<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	10 cpi (10 cpp)
<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	12 cpi (12 cpp)
<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	15 cpi (15 cpp)
<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	17 cpi (17 cpp)
<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	20 cpi (20 cpp)
<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	PS

● = Activé & ○ = Désactivé

4. Assurez-vous que la police et le pas souhaités sont sélectionnés.

A propos des paramètres par défaut de votre imprimante

Les paramètres par défaut contrôlent de nombreuses fonctions de l'imprimante. Bien que vous puissiez souvent définir ces fonctions à l'aide du logiciel ou du pilote d'impression, vous devez parfois le faire à partir du panneau de commande en utilisant le mode de paramétrage par défaut.

Pour une description détaillée des paramètres que vous pouvez modifier dans le mode de paramétrage par défaut, reportez-vous à la section « Compréhension des paramètres par défaut », page 136. Pour plus d'informations sur la modification des paramètres, reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.

Compréhension des paramètres par défaut

Cette section décrit les paramètres et options disponibles dans le mode de paramétrage par défaut. Ces paramètres sont présentés dans le tableau suivant et expliqués en détail après le tableau.

Pour accéder à un paramètre et le modifier, reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.

Mode de paramétrage par défaut

Paramètre	Options (paramètre par défaut en gras)
Sauter perforation	Désactivé , Activé
Découpe automatique	Désactivé , Activé
Saut de ligne automatique	Désactivé , Activé
Sens d'impression	Bi-D , Uni-D
Logiciel	ESC/P , IBM PPDS
Mode I/F (interface)	Auto , Parallèle, USB, Option
Attente mode d'interface automatique	10 secondes , 30 secondes
Mode bidirectionnel de l'interface parallèle	Désactivé, Activé
Mode paquet	Désactivé, Auto
0 barré	0 , ∅ (caractère zéro barré)
Buzzer	Désactivé, Activé
Auto CR (retour chariot)*	Désactivé , Activé
Table de caractères IBM*	Table 2 , Table1
Longueur de page pour tracteur poussant par l'avant	Longueur en pouces : 3, 3.5, 4, 5.5, 6, 7, 8, 8.5, 11 , 70/6, 12, 14, 17
Longueur de page pour tracteur poussant par l'arrière	Longueur en pouces : 3, 3.5, 4, 5.5, 6, 7, 8, 8.5, 11 , 70/6, 12, 14, 17

Paramètre	Options (paramètre par défaut en gras)
Table de caractères	Modèle standard : italic, PC 437 , PC 850, PC 860, PC 863, PC 865, PC 861, BRASCII, Abicomp, Roman 8, ISO Latin 1, PC858, ISO8859-15 Tous les autres modèles : Italic, PC 437 , PC 850, PC 437 Greek, PC 853, PC855, PC 852, PC 857, PC 866, PC 869, MAZOWIA, Code MJK, ISO 8859-7, ISO Latin 1T, Bulgaria, PC 774, Estonia, ISO 8859-2, PC 866 LAT., PC 866 UKR, PC-APTEC, PC708, PC720, PC-AR864, PC 860, PC 865, PC 861, PC 863, BRASCII, Abicomp, Roman 8, ISO Latin 1, PC858, ISO8859-15, PC771, PC437 Slovenia, PC MC, PC1250, PC1251
Jeu de caractères internationaux pour la table Italic**	Italic U.S.A. , Italic France, Italic Germany, Italic U.K., Italic Denmark 1, Italic Sweden, Italic Italy, Italic Spain 1
Délai d'attente du chargement manuel	1 seconde, 1,5 secondes , 2 secondes, 3 secondes

* Ce paramètre n'est disponible qu'en mode d'émulation IBM PPDS.

** Les options disponibles pour ce paramètre changent en fonction du pays.

Sauter perforation

Cette fonction n'est disponible que si le papier continu est sélectionné. Si vous activez cette fonction, l'imprimante insère une marge de 25,4 mm entre la dernière ligne imprimée sur une page et la première ligne imprimée sur la page suivante. Comme les marges définies dans la plupart des applications annulent celles choisies à partir du panneau de commande, vous ne devez utiliser ce paramètre que si vous ne pouvez pas définir vos marges de haut et de bas de page à l'aide de votre application.

Découpe automatique

Lorsque le paramètre de découpe automatique est activé et que vous utilisez du papier continu avec le tracteur poussant par l'avant ou par l'arrière, l'imprimante fait automatiquement avancer la ligne perforée de séparation jusqu'à la position de découpe afin que vous puissiez détacher facilement les pages imprimées. Dès que l'imprimante reçoit le travail suivant, elle fait automatiquement reculer le papier jusqu'à la position de haut de page et lance l'impression, afin que vous puissiez utiliser intégralement la feuille suivante.

Lorsque le paramètre de découpe automatique est désactivé et que vous utilisez du papier continu avec le tracteur poussant par l'avant ou par l'arrière, vous devez faire avancer manuellement le papier jusqu'à ce que la ligne perforée de séparation soit au niveau de la position de découpe en appuyant sur la touche **Tear Off/Bin**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Utilisation de la fonction Tear Off », page 57.

Saut de ligne automatique

Lorsque Saut de ligne automatique est activé, l'imprimante ajoute un code de saut de ligne (LF) à chaque code de retour chariot (CR) reçu.

Sens d'impression

Vous avez le choix entre l'impression automatique (Auto), l'impression bidirectionnelle (Bi-D) ou l'impression unidirectionnelle (Uni-D). L'impression est normalement bidirectionnelle, mais l'impression unidirectionnelle permet un alignement vertical précis.

Logiciel

Lorsque vous sélectionnez ESC/P, l'imprimante fonctionne en mode EPSON ESC/P. Lorsque vous sélectionnez IBM PPDS, elle émule une imprimante IBM.

Mode I/F (interface)

L'imprimante dispose d'un emplacement pour une interface en option en plus de ses interfaces parallèle et USB intégrées. Vous pouvez choisir Auto (automatique), Parallèle, USB ou Option pour le mode d'interface. Lorsque vous sélectionnez Auto, l'imprimante sélectionne automatiquement l'interface qui reçoit les données et l'utilise jusqu'à la fin du travail d'impression. L'option Auto vous permet de partager l'imprimante avec d'autres ordinateurs sans changer le mode d'interface.

Si un seul ordinateur est connecté à l'imprimante, vous pouvez sélectionner Parallèle, USB ou Option, en fonction de l'interface utilisée par l'ordinateur.

Attente mode d'interface automatique

Lorsque l'imprimante est en mode d'interface automatique et ne reçoit pas de données de l'interface actuellement sélectionnée lorsque le délai spécifié à l'aide de ce paramètre s'est écoulé, elle détermine l'interface qui reçoit des données et bascule sur celle-ci. Vous pouvez spécifier 10 seconds ou 30 seconds pour le délai d'attente de l'interface automatique.

Mode bidirectionnel de l'interface parallèle

Lorsque cette fonction est activée, le mode de transfert bidirectionnel de l'interface parallèle est utilisé. Si le mode de transfert bidirectionnel est inutile, désactivez cette fonction.

Mode paquet

Veillez à sélectionner AUTO lorsque vous imprimez à partir d'applications Windows utilisant le pilote d'impression figurant sur le CD-ROM du logiciel d'impression fourni avec l'imprimante. Désactivez cette fonction si vous rencontrez des problèmes de connexion lors d'une impression à partir d'applications s'exécutant sous d'autres systèmes d'exploitation tels que DOS.

0 barré

Lorsque cette fonction est activée, le caractère zéro est barré (\emptyset) ; il n'est pas barré (0) lorsque cette fonction est désactivée. La barre permet de distinguer la lettre majuscule « O » du zéro.

Signal acoustique (bip)

L'imprimante émet un signal sonore en cas d'erreur. Pour plus d'informations sur les erreurs d'imprimante, reportez-vous à la section « Utilisation des voyants d'erreur », page 148. Si vous ne souhaitez pas que l'imprimante émette un signal sonore en cas d'erreur, désactivez ce paramètre.

Auto CR (retour chariot)

Ce paramètre n'est disponible qu'en mode d'émulation IBM PPDS. Lorsque le retour chariot automatique est activé, chaque code de saut de ligne (LF) ou code ESC J s'accompagne d'un code de retour chariot (CR), afin que la position d'impression suivante soit située sur la marge gauche. Lorsque ce paramètre est désactivé, vous devez envoyer un code de retour chariot après le code de saut de ligne pour que l'impression se poursuive au niveau de la marge gauche.

Table de caractères IBM

Ce paramètre n'est disponible qu'en mode d'émulation IBM PPDS. Lorsque vous sélectionnez Table 1, les codes hexadécimaux 00H à 1FH et 80H à 9FH des tables de caractères sont utilisés pour les codes de commande. Lorsque vous sélectionnez Table 2, les codes hexadécimaux 00H à 1FH sont utilisés pour les codes de commande et les codes 80H à 9FH sont utilisés pour les caractères.

Longueur de page pour tracteur poussant par l'avant

Ce paramètre vous permet de définir la longueur de page (en pouces) du papier continu chargé dans le tracteur poussant par l'avant.

Longueur de page pour tracteur poussant par l'arrière

Ce paramètre vous permet de définir la longueur de page (en pouces) du papier continu chargé dans le tracteur poussant par l'arrière.

Table de caractères

Vous avez le choix entre diverses tables de caractères. En l'absence de pilote d'impression, ce paramètre est utilisé.

Dans le cas contraire, modifiez les paramètres dans le pilote d'impression. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Aperçu des paramètres du pilote d'impression », page 93.

Jeu de caractères internationaux pour la table Italic

Vous avez le choix entre plusieurs jeux de caractères internationaux pour la table de caractères Italic. Chaque jeu de caractères contient huit caractères qui varient selon le pays ou la langue, afin que vous puissiez personnaliser la table Italic en fonction de vos besoins en matière d'impression.

Délai d'attente du chargement manuel

Ce paramètre vous permet de définir le délai d'attente entre l'introduction du papier dans le guide papier et le moment où il est chargé. Si le papier est chargé avant que vous ne l'ayez correctement ajusté, vous devez augmenter le délai d'attente.

Modification des paramètres par défaut

Pour passer en mode de paramétrage par défaut et modifier les paramètres par défaut de l'imprimante, procédez comme suit :

Remarque :

- ❑ *Pour imprimer les instructions de sélection de la langue et du mode de paramétrage par défaut, vous avez besoin de quatre feuilles simples de format A4 ou Letter, ou de quatre feuilles de papier continu d'au moins 279 mm de long et 210 mm de large. Pour plus d'informations sur le chargement du papier continu et des feuilles simples, reportez-vous aux sections « Chargement de papier continu », page 26 et « Chargement de feuilles simples », page 59.*
- ❑ *Si vous utilisez des feuilles simples, vous devez charger une nouvelle feuille chaque fois que l'imprimante éjecte une feuille imprimée dans le guide papier.*

1. Vérifiez que le papier est chargé.
2. Appuyez sur la touche Menu (Pitch et Tear Off/Bin).

Les voyants Menu (les deux voyants Tear Off/Bin) s'allument et l'imprimante passe en mode de paramétrage par défaut, puis elle imprime les instructions de sélection de la langue (une page).

3. Appuyez sur la touche Item↓ (Font) jusqu'à ce que le voyant Font indique la langue souhaitée, comme décrit dans les instructions de sélection de la langue.

4. Appuyez sur la touche Set (Tear Off/Bin) pour imprimer les instructions du mode de paramétrage par défaut (trois pages) dans la langue choisie.

Les instructions imprimées énumèrent les paramètres par défaut que vous pouvez modifier, décrivent comment procéder et vous indiquent comment vous aider des voyants du panneau de commande. Utilisez-les pour modifier les paramètres par défaut de l'imprimante à partir du panneau de commande.

5. Lorsque vous avez terminé d'imprimer les paramètres, appuyez sur la touche Menu (Pitch et Tear Off/Bin). Le voyant Menu (Pitch et Tear Off/Bin) s'éteint et l'imprimante quitte le mode de paramétrage par défaut.

Mode de verrouillage

Vous pouvez restreindre l'utilisation des touches du panneau de commande à l'aide du mode de verrouillage. Dans le réglage de base, vous ne pouvez utiliser que les touches Pause, Load/Eject et Tear Off/Bin lorsque ce mode est activé.

Activation ou désactivation du mode de verrouillage

Vous pouvez facilement activer ou désactiver le mode de verrouillage à l'aide de touches du panneau de commande.

Pour activer le mode de verrouillage, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension.



Attention :

Chaque fois que vous mettez l'imprimante hors tension, attendez au moins cinq secondes avant de la remettre sous tension, sinon vous risquez de l'endommager.

2. Mettez l'imprimante sous tension tout en appuyant sur les touches Load/Eject et Pause. L'imprimante émet deux bips sonores, ce qui indique que le mode de verrouillage est activé.

Lorsque le mode de verrouillage est activé, les voyants Pause et Paper Out clignotent simultanément si une touche verrouillée est enfoncée.

Pour désactiver le mode de verrouillage, répétez les étapes 1 et 2. L'imprimante émet un bip sonore, ce qui indique que le mode de verrouillage est désactivé.

Pour plus d'informations sur la procédure de modification des fonctions à verrouiller, reportez-vous à la section « Modification de la définition du mode de verrouillage », page 145.

Modification de la définition du mode de verrouillage

En fonction de vos besoins, vous pouvez sélectionner les fonctions de l'imprimante à verrouiller lorsque le mode de verrouillage est activé.

Remarque :

Pour imprimer les instructions de sélection de la langue et du mode de paramétrage par défaut, vous avez besoin de trois feuilles simples de format A4 ou Letter, ou de trois feuilles de papier continu d'au moins 279 mm de long et 210 mm de large. Pour plus d'informations sur le chargement du papier continu et des feuilles simples, reportez-vous aux sections « Chargement de papier continu », page 26 et « Chargement de feuilles simples », page 59.

Pour modifier la définition du mode de verrouillage, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que du papier est chargé et que l'imprimante est hors tension.



Attention :

Chaque fois que vous mettez l'imprimante hors tension, attendez au moins cinq secondes avant de la remettre sous tension, sinon vous risquez de l'endommager.

2. Mettez l'imprimante sous tension tout en maintenant les touches LF/FF et PAUSE enfoncées.

L'imprimante passe en mode de définition du verrouillage et imprime les instructions.

3. Effectuez les modifications souhaitées en fonction des instructions.

4. Mettez l'imprimante hors tension et quittez le mode de définition du verrouillage.

Remarque :

Vous pouvez quitter le mode de verrouillage à tout moment en mettant l'imprimante hors tension. Les paramètres définis demeurent en vigueur jusqu'à ce que vous les modifiez de nouveau.

Pour plus d'informations sur la procédure d'activation du mode de verrouillage après avoir modifié la définition du mode de verrouillage, reportez-vous à la section « Activation ou désactivation du mode de verrouillage », page 143.

Détermination du problème

Pour les problèmes relatifs aux branchements USB, reportez-vous à la section « Correction des problèmes USB », page 172 pour plus d'informations.

Si votre problème n'a aucun rapport avec le standard USB, la meilleure solution pour résoudre les problèmes d'impression comprend deux étapes simples : la détermination du problème, puis l'application des solutions probables jusqu'à ce que le problème soit résolu.

Vous trouverez les informations requises pour déterminer et résoudre la plupart des problèmes standard sur le panneau de commande de l'imprimante, dans l'utilitaire EPSON Status Monitor 3 ou en imprimant un autotest ou un vidage hexadécimal. Reportez-vous à la section appropriée ci-après.

Si vous rencontrez un problème spécifique relatif à la qualité d'impression, un problème d'impression d'un autre genre, un problème de chargement du papier ou si l'imprimante n'imprime pas du tout, reportez-vous à la section appropriée de ce chapitre.

Pour résoudre un problème, il se peut que vous deviez annuler l'impression. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Annulation de l'impression », page 122.

Utilisation des voyants d'erreur

Les voyants situés sur le panneau de commande vous permettent d'identifier la plupart des problèmes courants. Si votre imprimante cesse de fonctionner alors qu'elle émet un signal sonore, ou qu'un ou plusieurs voyants du panneau de commande sont allumés ou clignotent, reportez-vous au tableau suivant pour diagnostiquer et résoudre le problème. Si ce tableau ne vous permet pas de résoudre vos problèmes d'impression, reportez-vous à la section « Problèmes et solutions », page 154.

État des voyants	Type de signal sonore	Problème
		Solution
● Paper Out ● Pause	●●●	La source de papier sélectionnée est vide.
		Chargez du papier dans l'imprimante ou sélectionnez une source d'alimentation papier différente ; le voyant Paper Out s'éteint. Appuyez ensuite sur la touche Pause ; le voyant Pause s'éteint et l'imprimante commence à imprimer.
	●●●	Le papier est mal chargé.
		Retirez le papier et rechargez-le correctement. Pour plus d'informations sur le chargement du type de papier que vous voulez utiliser, reportez-vous à la section « Chargement de papier continu », page 26 ou « Chargement de feuilles simples », page 59.
● Pause	●●●	Le levier de dégagement du papier est réglé sur une position incorrecte.
		Régalez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant à la source d'alimentation en papier que vous voulez utiliser. Si le papier présent dans le chemin papier provient d'une autre source, appuyez sur la touche Load/Eject pour l'éjecter, puis placez le levier de dégagement de papier sur la position souhaitée.

État des voyants	Type de signal sonore	Problème
		Solution
○ Paper Out ● Pause	●●●	Une feuille simple n'est pas complètement éjectée.
		Appuyez sur la touche Load/Eject pour l'éjecter.
	●●●	Le papier continu n'atteint pas la position d'attente.
		Détachez le document imprimé au niveau de la ligne perforée de séparation du papier, puis appuyez sur la touche Load/Eject. L'imprimante fait avancer le papier continu jusqu'à la position d'attente.
	●●●	Du papier est coincé dans l'imprimante.
		Pour remédier au bourrage papier, reportez-vous à la section « Élimination des bourrages papier », page 176.
○ Pause	—	La tête d'impression a surchauffé.
		Attendez quelques minutes ; l'impression reprend automatiquement dès que la tête est refroidie.
○ Paper Out ○ Pause ○ ○ Tear Off/Bin ○ ○ Font ○ ○ Pitch	●●●●●	Une erreur d'impression non identifiée est survenue.
		Mettez l'imprimante hors tension, laissez-la ainsi quelques minutes, puis remettez-la sous tension. Si l'erreur se reproduit, consultez votre revendeur.

● = activé, ○ = désactivé, ○ = clignotant

●●● = courte série de bips (trois), ●●●●● = longue série de bips (cinq)

Remarque :

L'imprimante émet un signal sonore si vous appuyez sur une touche du panneau de commande alors que la fonction correspondante n'est pas accessible.

EPSON Status Monitor 3

L'utilitaire EPSON Status Monitor 3 présente les messages d'état et un affichage graphique indiquant l'état actuel de l'imprimante.

En cas de défaillance en cours d'impression, un message d'erreur apparaît dans la fenêtre Progress Meter (Progression).

Impression d'un autotest

Vous pouvez recourir à l'autotest pour déterminer si l'origine du problème se situe au niveau de l'imprimante ou de l'ordinateur.

- ❑ Si les résultats de l'autotest sont satisfaisants, l'imprimante fonctionne correctement et le problème est probablement provoqué par les paramètres du pilote d'impression, les paramètres de l'application, l'ordinateur ou le câble d'interface (n'oubliez pas d'utiliser un câble blindé).
- ❑ Si vous n'êtes pas satisfait de l'impression de l'autotest, le problème se situe au niveau de l'imprimante. Pour obtenir la liste des causes possibles et des solutions à appliquer pour résoudre le problème, reportez-vous à la section « Problèmes et solutions », page 154.

Vous pouvez imprimer l'autotest sur des feuilles simples ou du papier continu. Pour plus d'informations sur le chargement du papier, reportez-vous à la section « Chargement de papier continu », page 26 pour le papier continu, ou à la section « Chargement de feuilles simples », page 59 pour les feuilles simples.

Remarque :

Utilisez du papier ayant au moins la largeur suivante :

Type de papier	FX-890	FX-2190
Papier continu	241 mm (9,5 pouces)	376 mm (14,8 pouces)
Feuilles simples	Format A4 ou letter	A3 paysage

Pour effectuer un autotest, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que du papier est chargé et que l'imprimante est hors tension.



Attention :

Chaque fois que vous mettez l'imprimante hors tension, attendez au moins cinq secondes avant de la remettre sous tension, sinon vous risquez de l'endommager.

2. Pour exécuter l'autotest à l'aide de la police Draft, maintenez la touche LF/FF enfoncée tout en mettant l'imprimante sous tension. Pour exécuter l'autotest à l'aide des polices de qualité courrier de l'imprimante, maintenez la touche Load/Eject enfoncée pendant que vous mettez l'imprimante sous tension. Les deux tests automatiques peuvent vous aider à déterminer l'origine de votre problème d'impression ; toutefois, l'autotest est plus rapide avec la police Draft (épreuve) qu'avec la police NLQ (qualité courrier).

Au bout de quelques secondes, l'imprimante charge automatiquement le papier et démarre l'impression de l'autotest. Une suite de caractères est imprimée.

Remarque :

Pour arrêter temporairement le test, appuyez sur la touche Pause. Pour le reprendre, appuyez de nouveau sur la touche Pause.

3. Pour mettre fin au test, appuyez sur la touche **Pause**. S'il reste du papier dans l'imprimante, éjectez-le en appuyant sur la touche **Load/Eject**. Mettez ensuite l'imprimante hors tension.



Attention :

*Ne mettez pas l'imprimante hors tension pendant l'exécution de l'autotest. Avant de mettre l'imprimante hors tension, appuyez toujours sur la touche **Pause** pour mettre fin à l'impression, et sur la touche **Load/Eject** pour éjecter la page imprimée.*

Impression d'un vidage hexadécimal

Si vous êtes un utilisateur expérimenté ou un programmeur, vous pouvez imprimer un vidage hexadécimal en vue d'isoler les problèmes de communication entre l'imprimante et votre logiciel. En mode de vidage hexadécimal, l'imprimante imprime toutes les données reçues de l'ordinateur sous forme de valeurs hexadécimales.

Vous pouvez imprimer le vidage hexadécimal sur des feuilles simples ou du papier continu. Pour plus d'informations sur le chargement du papier, reportez-vous à la section « Chargement de papier continu », page 26 ou « Chargement de feuilles simples », page 59.

Remarque :

- ❑ *La fonction de vidage hexadécimal est destinée aux PC exploités sous DOS.*
- ❑ *Utilisez du papier continu d'au moins 210 mm de large ou des feuilles simples de format A4 ou Letter.*

Pour imprimer un vidage hexadécimal, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que du papier est chargé et que l'imprimante est hors tension.



Attention :

Chaque fois que vous mettez l'imprimante hors tension, attendez au moins cinq secondes avant de la remettre sous tension, sinon vous risquez de l'endommager.

2. Pour passer en mode de vidage hexadécimal, maintenez les touches LF/FF et Load/Eject enfoncées tout en mettant l'imprimante sous tension.
3. Ouvrez un logiciel et envoyez un travail à l'imprimante. L'imprimante reproduit, en format hexadécimal, tous les codes qu'elle reçoit de l'ordinateur.

```
1B 40 20 54 68 69 73 20 69 73 20 61 6E 20 65 78 ..@ This is an ex
61 6D 70 6C 65 20 6F 66 20 61 20 68 65 78 20 64 ample of a hex d
75 6D 70 20 70 72 69 6E 74 6F 75 74 2E 0D 0A ump printout...
```

En comparant les caractères de la colonne de droite et les codes hexadécimaux, vous pouvez vérifier les codes reçus par l'imprimante. Si des caractères sont imprimables, ils apparaissent dans la colonne de droite sous la forme de caractères ASCII. Les codes non imprimables, notamment les codes de contrôle, sont représentés par des points.

4. Pour désactiver le mode de vidage hexadécimal, appuyez sur la touche **Pause**, éjectez la ou les pages imprimées, puis mettez l'imprimante hors tension.



Attention :

*Ne mettez pas l'imprimante hors tension pendant l'impression du vidage hexadécimal. Avant de mettre l'imprimante hors tension, appuyez toujours sur la touche **Pause** pour mettre fin à l'impression, et sur la touche **Load/Eject** pour éjecter la page imprimée.*

Problèmes et solutions

La plupart des problèmes que vous pouvez rencontrer dans l'utilisation de votre imprimante peuvent être résolus simplement. Utilisez les renseignements de cette section pour trouver la cause et la solution des problèmes liés à votre imprimante.

Déterminez le type de problème rencontré et reportez-vous à la page correspondante ci-dessous.

« Problèmes d'alimentation électrique », page 155

« Problèmes d'alimentation ou de chargement du papier », page 156

« Problèmes liés à la position d'impression », page 160

« Problèmes d'impression ou de qualité d'impression », page 163

« Problèmes au niveau du réseau », page 171

Vous pouvez aussi recourir à l'autotest pour déterminer si l'origine du problème se situe au niveau de votre imprimante ou de votre ordinateur. Pour plus d'informations sur l'impression d'un autotest, reportez-vous à la section « Impression d'un autotest », page 150. Pour cerner les problèmes de communication, les utilisateurs expérimentés peuvent aussi recourir au mode de vidage hexadécimal de l'imprimante décrit à la section « Impression d'un vidage hexadécimal », page 152.

Pour éliminer un bourrage papier, reportez-vous à la section « Élimination des bourrages papier », page 176.

Problèmes d'alimentation électrique

Les voyants du panneau de commande s'allument brièvement, puis s'éteignent et demeurent éteints.

Cause	Solution
La tension nominale de l'imprimante ne correspond pas à celle délivrée par la prise secteur.	Vérifiez la tension nominale de l'imprimante et de la prise secteur. Si elles ne concordent pas, débranchez immédiatement l'imprimante et contactez votre revendeur.



Attention :

Ne rebranchez pas le cordon d'alimentation sur une prise secteur dont la tension diffère de celle de l'imprimante.

L'imprimante ne fonctionne pas et les voyants du panneau de commande sont éteints, alors que vous avez mis l'imprimante sous tension.

Cause	Solution
Le cordon d'alimentation n'est pas correctement branché dans la prise secteur ou sur l'imprimante.	Mettez l'imprimante hors tension, assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché dans la prise secteur et sur l'imprimante, si nécessaire. Mettez ensuite l'imprimante sous tension.
La prise secteur ne fonctionne pas.	Utilisez une autre prise.

Problèmes d'alimentation ou de chargement du papier

L'imprimante ne charge pas les feuilles de papier simples ou leur alimentation ne se fait pas correctement.

Cause	Solution
Du papier continu occupe le chemin papier.	Appuyez sur la touche Load/Eject pour faire reculer le papier continu jusqu'à la position d'attente. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples et insérez une nouvelle feuille (pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Basculement vers l'impression sur feuilles simples », page 72).
Le levier de dégagement du papier est réglé sur la position correspondant à un tracteur.	Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples.
Le papier situé au niveau du guide papier est positionné trop loin sur la gauche ou la droite pour que sa position soit détectée.	Déplacez légèrement le papier (et les guides latéraux) vers la gauche ou la droite.
Les feuilles simples ne se chargent pas correctement.	Pour plus d'informations sur le chargement des feuilles simples, reportez-vous à la section « Chargement de feuilles simples », page 59.

Le levier d'épaisseur du papier n'est pas correctement réglé.	Placez le levier d'épaisseur du papier sur la position correspondant à l'épaisseur de votre papier. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Ajustement du levier d'épaisseur du papier », page 24.
---	---

Le papier est froissé, vieux, trop fin ou trop épais.	Reportez-vous à la section « Papier », page 244 pour avoir des renseignements sur les caractéristiques du papier et utilisez des feuilles de papier propres et neuves.
---	--

L'imprimante n'éjecte pas complètement les feuilles simples.

Cause	Solution
Le papier est trop long.	Appuyez sur la touche Load/Eject pour éjecter la feuille. Assurez-vous que la longueur de page de votre papier est comprise dans la plage spécifiée pour les feuilles simples à la section « Papier », page 244. Vérifiez également le format de page et modifiez-le éventuellement dans votre application ou votre pilote d'impression.

Le papier n'est pas correctement chargé avec le bac feuille à feuille en option.

Cause	Solution
Le bac feuille à feuille n'est pas correctement installé.	Réinstallez-le conformément aux indications de la section « Installation du bac feuille à feuille », page 201.
Le bac feuille à feuille renferme trop de papier. Vous ne pouvez pas charger plus de 150 feuilles dans le bac feuille à feuille grande capacité.	Chargez moins de 150 feuilles. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Bac feuille à feuille », page 200.
Les guides latéraux du bac feuille à feuille ne sont pas correctement positionnés.	Alignez le guide latéral gauche sur le repère en forme de flèche, puis déplacez le guide latéral droit en fonction de la largeur du papier.
Il ne reste plus qu'une feuille dans la cassette.	Chargez du papier dans le bac feuille à feuille.

L'imprimante ne charge pas le papier continu ou n'est pas correctement alimentée en papier continu.

Cause	Solution
Le levier de dégagement du papier n'est pas correctement réglé.	Régalez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant à la source d'alimentation en papier que vous voulez utiliser. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réglage du levier de dégagement du papier », page 22.
Des feuilles simples occupent le chemin papier.	Appuyez sur la touche Load/Eject pour éjecter la feuille.

Le papier continu n'est pas correctement chargé.

Pour plus d'informations sur le chargement du papier continu dans le tracteur choisi, reportez-vous à la section « Chargement de papier continu », page 26.

Le levier d'épaisseur du papier n'est pas correctement réglé.

Placez le levier d'épaisseur du papier sur la position correspondant à l'épaisseur de votre papier. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Ajustement du levier d'épaisseur du papier », page 24.

L'imprimante ne fait pas avancer le papier continu jusqu'à la position d'attente.

Cause

Solution

Vous n'avez pas détaché les pages imprimées avant d'appuyer sur la touche Load/Eject.

Détachez les pages imprimées au niveau de la ligne perforée de séparation du papier. Appuyez ensuite sur la touche Load/Eject pour faire reculer le papier jusqu'à la position d'attente.

Problèmes liés à la position d'impression

Position de haut de page erronée

L'impression commence trop haut ou trop bas sur la page.

Cause	Solution
Le format du papier mis en place dans l'imprimante est différent de celui défini dans votre application ou dans le pilote d'impression.	Vérifiez le format de papier sélectionné dans votre application ou dans le pilote d'impression.
Les paramètres de longueur de page de l'imprimante applicables au tracteur avant ou arrière ne correspondent pas au format du papier continu que vous utilisez.	Vérifiez les paramètres de longueur de page applicables au tracteur avant ou arrière, à l'aide du mode de définition des paramètres par défaut. Reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.
La marge supérieure ou la position de haut de page n'est pas correctement définie.	Vérifiez et réglez la définition de la marge supérieure ou de la position de haut de page dans votre application. Reportez-vous aux caractéristiques de la surface imprimable à la section « Zone imprimable », page 250. Vous pouvez aussi ajuster la position de haut de page à l'aide de la fonction de micro-réglage. Toutefois, les paramètres définis dans les applications Windows annulent et remplacent ceux définis à l'aide du mode de micro-réglage. Reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.

Les paramètres du pilote d'impression que vous souhaitez utiliser ne sont pas sélectionnés dans votre logiciel.

Avant d'imprimer, choisissez les bons paramètres du pilote d'impression à partir du bureau de Windows ou dans votre application.

Vous avez déplacé le papier à l'aide du bouton d'avance manuelle alors que l'imprimante était sous tension.

Modifiez la position de haut de page à l'aide de la fonction de micro-réglage. Reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.



Attention :

N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de haut de page, car vous risqueriez de perdre la position de haut de page ou d'endommager l'imprimante.

Position de découpe erronée

L'imprimante imprime sur (ou trop loin de) la ligne perforée de séparation du papier continu.

Cause

Solution

La position de découpe n'est pas correctement réglée.

Pour régler la position de découpe, utilisez la fonction de micro-réglage. Reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.



Attention :

N'utilisez jamais le bouton d'avance manuelle pour régler la position de découpe, car vous risqueriez de perdre la position de découpe ou d'endommager l'imprimante.

Vous avez déplacé le papier à l'aide du bouton d'avance manuelle alors que l'imprimante était sous tension.	Pour régler la position de découpe, utilisez la fonction de micro-réglage. Reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.
---	--

L'imprimante que vous souhaitez utiliser n'est pas sélectionnée dans votre logiciel.	Avant d'imprimer, choisissez la bonne imprimante à partir du bureau de Windows ou dans votre application.
--	---

Le format du papier mis en place dans l'imprimante est différent de celui défini dans votre application ou dans le pilote d'impression.	Vérifiez le format de papier sélectionné dans votre application ou dans le pilote d'impression.
---	---

Les paramètres de longueur de page de l'imprimante applicables au tracteur avant ou arrière ne correspondent pas au format du papier que vous utilisez.	Vérifiez les paramètres de longueur de page applicables au tracteur avant ou arrière, à l'aide du mode de définition des paramètres par défaut. Reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.
---	--

Problèmes d'impression ou de qualité d'impression

L'imprimante est allumée mais n'imprime pas.

Cause	Solution
Le câble d'interface est détérioré ou entortillé.	Vérifiez que le câble d'interface n'est ni détérioré ni entortillé. Si vous disposez d'un autre câble d'interface, remplacez le câble et vérifiez si l'imprimante fonctionne correctement.
L'imprimante n'est pas branchée directement sur votre ordinateur.	Lorsque vous utilisez le gratuitiel Printer Changer, une mémoire tampon d'imprimante ou un câble d'extension, il se peut que l'imprimante n'imprime pas correctement du fait de la combinaison de ces périphériques. Vérifiez que l'imprimante fonctionne correctement lorsqu'elle est reliée à votre ordinateur sans utiliser ces périphériques.
Le pilote d'impression n'est pas installé correctement.	Vérifiez que le pilote d'impression est correctement installé. Si nécessaire, réinstallez le pilote d'impression.
Du papier est coincé dans l'imprimante ou le ruban ou le mécanisme de protection est bloqué.	Mettez l'imprimante hors tension, ouvrez son capot et supprimez le bourrage papier ou retirez les éléments bloqués.

Le paramètre USB est incorrect.	Vérifiez que le paramètre USB est correct. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Correction des problèmes USB », page 172.
---------------------------------	---

L'imprimante s'est arrêtée (arrêt dans des circonstances anormales).	Mettez l'imprimante hors tension et patientez quelques instants, puis remettez-la sous tension et lancez l'impression.
--	--

L'imprimante n'imprime pas pendant que l'ordinateur envoie des données.

Cause	Solution
L'impression est suspendue.	Appuyez sur la touche Pause pour éteindre le voyant Pause .
Le câble d'interface n'est pas correctement branché.	Vérifiez si les deux extrémités du câble sont solidement fixées à l'imprimante et à l'ordinateur. Si c'est le cas, exécutez un autotest selon les indications de la section « Impression d'un autotest », page 150.
Votre câble d'interface n'est pas adapté aux caractéristiques de l'imprimante et/ou de l'ordinateur.	Utilisez un câble d'interface conforme aux caractéristiques de l'imprimante et de l'ordinateur. Reportez-vous à la section « Caractéristiques électroniques », page 241 et à la documentation de votre ordinateur.

Votre logiciel n'est pas correctement configuré pour l'imprimante.

Sélectionnez votre imprimante à partir du bureau de Windows ou de votre application. Si nécessaire, installez ou réinstallez le pilote d'impression conformément aux indications fournies dans le *Guide d'installation*.

L'imprimante émet des bruits, mais rien ne s'imprime ou l'impression s'arrête brusquement.

Cause	Solution
Le levier d'épaisseur du papier n'est pas correctement réglé.	Placez le levier d'épaisseur du papier sur la position correspondant à l'épaisseur de votre papier. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Ajustement du levier d'épaisseur du papier », page 24.
Le ruban n'est pas assez tendu, il s'est détaché ou la cartouche n'est pas correctement installée.	Tendez le ruban à l'aide du bouton de tension du ruban ou réinstallez la cartouche conformément aux indications fournies dans la section « Remplacement de la cartouche de ruban », page 193.

L'imprimante ne charge pas les feuilles de papier simples ou leur alimentation ne se fait pas correctement (deux feuilles de papier ou plus sont chargées en même temps).

Cause	Solution
Les feuilles de papier sont collées entre elles à cause de l'électricité statique.	Aérez correctement le papier avant de l'utiliser.

L'impression est pâle.

Cause	Solution
La vitesse d'impression est configurée sur USD (Ultra high speed draft).	Modifiez la vitesse d'impression conformément aux indications fournies dans la section « Sélection d'une police et d'un pas », page 133.
Le ruban est usé.	Remplacez la cartouche de ruban conformément aux indications fournies dans la section « Remplacement de la cartouche de ruban », page 193.

L'impression est pâle.

Cause	Solution
Le levier d'épaisseur du papier n'est pas correctement réglé pour votre papier.	Diminuez le réglage du levier d'épaisseur du papier. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Ajustement du levier d'épaisseur du papier », page 24.
Le ruban est usé.	Remplacez la cartouche de ruban conformément aux indications fournies dans la section « Remplacement de la cartouche de ruban », page 193.

Il manque une partie de l'impression ou des points sont manquants de manière aléatoire.

Cause	Solution
Le ruban n'est pas assez tendu, il s'est détaché ou la cartouche n'est pas correctement installée.	Tendez le ruban à l'aide du bouton de tension du ruban ou réinstallez la cartouche conformément aux indications fournies dans la section « Remplacement de la cartouche de ruban », page 193.
Le ruban est usé.	Remplacez la cartouche de ruban conformément aux indications fournies dans la section « Remplacement de la cartouche de ruban », page 193.

Il manque des lignes de points sur le tirage.

Cause	Solution
La tête d'impression est endommagée.	Arrêtez d'imprimer et faites remplacer la tête d'impression par votre revendeur.



Attention :

Ne remplacez jamais la tête d'impression vous-même, car vous risqueriez d'endommager l'imprimante. Par ailleurs, d'autres pièces de l'imprimante doivent aussi être vérifiées lors du remplacement de la tête d'impression.

Tout le texte s'imprime sur la même ligne.

Cause	Solution
Aucune commande de saut de ligne n'est envoyée à la fin de chaque ligne de texte.	Activez le saut de ligne automatique à l'aide du mode de définition des paramètres par défaut pour que l'imprimante ajoute automatiquement un code de saut de ligne à chaque retour chariot. Reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.

Les lignes de texte imprimées sont séparées par des lignes blanches supplémentaires.

Cause	Solution
Deux commandes de saut de ligne sont envoyées à la fin de chaque ligne de texte car le paramètre de saut de ligne automatique de l'imprimante est activé.	Désactivez le saut de ligne automatique à l'aide du mode de définition des paramètres par défaut de l'imprimante. Reportez-vous à la section « Modification des paramètres par défaut », page 142.
L'interligne défini dans votre application est incorrect.	Réglez le paramétrage de l'interligne dans votre application.

L'imprimante reproduit des symboles étranges, des polices erronées ou d'autres caractères inadaptés.

Cause	Solution
Votre imprimante et votre ordinateur ne communiquent pas correctement.	Assurez-vous que vous utilisez le câble d'interface et le protocole de communication appropriés. Reportez-vous à la section « Caractéristiques électroniques », page 241 et à la documentation de votre ordinateur.
La table de caractères sélectionnée dans votre logiciel est incorrecte.	Sélectionnez la table de caractères appropriée à l'aide de votre logiciel ou du mode de définition des paramètres par défaut. La table de caractères définie dans votre logiciel annule et remplace celle choisie à l'aide du mode de définition des paramètres par défaut.
L'imprimante que vous souhaitez utiliser n'est pas sélectionnée dans votre logiciel.	Avant d'imprimer, choisissez l'imprimante appropriée à partir du bureau de Windows ou dans votre application.

Votre application n'est pas correctement configurée pour votre imprimante.

Assurez-vous que votre application est correctement configurée pour votre imprimante. Reportez-vous à la documentation de votre logiciel. Si nécessaire, installez ou réinstallez le pilote d'impression conformément aux indications fournies dans le *Guide d'installation*.

Les paramètres définis dans le logiciel annulent et remplacent ceux choisis à l'aide du mode de définition des paramètres par défaut ou des touches du panneau de commande.

Sélectionnez la police à partir de votre application.

Les traits verticaux ne sont pas alignés.

Cause	Solution
--------------	-----------------

L'impression bidirectionnelle, qui constitue le mode d'impression par défaut, est mal alignée.

Utilisez le mode de réglage de l'impression bidirectionnelle pour résoudre ce problème. Reportez-vous à la section « Alignement des lignes verticales sur les documents imprimés », page 177.

Problèmes au niveau du réseau

L'imprimante n'imprime pas par le biais du réseau.

Cause	Solution
Le paramètre réseau est incorrect.	<p>Vérifiez si des travaux d'impression sont imprimés sur l'imprimante depuis d'autres ordinateurs du réseau.</p> <p>Si ce travail d'impression est exécuté, il se peut que la défaillance se situe au niveau de l'imprimante ou de votre ordinateur. Vérifiez la connexion entre l'imprimante et l'ordinateur, les paramètres du pilote d'impression et les paramètres de votre ordinateur.</p> <p>Si ce travail d'impression n'est pas exécuté, il se peut que les paramètres réseau soient incorrects. Contactez votre administrateur réseau pour obtenir de l'aide.</p>

Correction des problèmes USB

Si vous éprouvez des difficultés à utiliser votre imprimante avec une connexion USB, lisez les informations données dans cette section.

Vérifiez que Windows Me, 98, XP ou 2000 est préinstallé sur votre ordinateur

Windows Me, 98, XP ou 2000 doit être préinstallé sur votre ordinateur. Il est possible que vous ne puissiez pas installer ou exécuter le pilote d'impression USB sur un ordinateur qui n'est pas équipé d'un port USB ou qui a été mis à niveau de Windows 95 à Windows Me, 98, XP ou 2000.

Pour avoir plus de détails sur votre ordinateur, contactez votre revendeur.

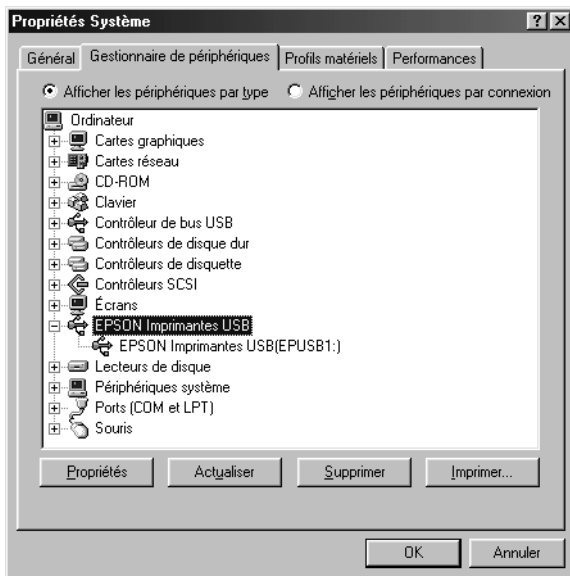
Vérifiez que EPSON Imprimantes USB apparaît dans l'onglet Gestionnaire de périphériques (uniquement pour Windows Me et 98)

Si vous avez annulé l'installation du pilote plug-and-play avant la fin de la procédure, le pilote de périphérique pour imprimante USB ou le logiciel d'impression risque d'être mal installé.

Pour vérifier l'installation et réinstaller les pilotes, procédez comme suit :

1. Mettez l'imprimante sous tension et branchez le câble USB sur l'imprimante et sur l'ordinateur.
2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône Poste de travail du bureau, puis cliquez sur Propriétés.
3. Cliquez sur l'onglet Gestionnaire de périphériques.

Si les pilotes sont correctement installés, EPSON Imprimantes USB doit apparaître dans l'onglet Gestionnaire de périphériques.



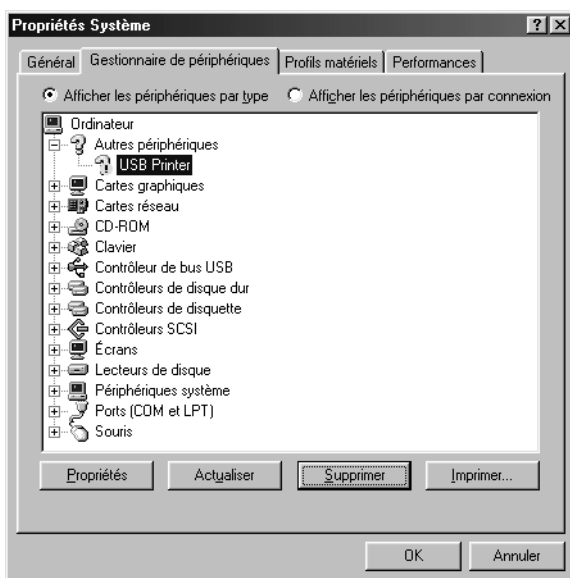
Si EPSON Imprimantes USB ne figure pas dans l'onglet Gestionnaire de périphériques, cliquez sur le signe plus (+) à côté de Autres périphériques pour identifier les périphériques installés.



Si Imprimante USB apparaît sous Autres périphériques, le pilote d'impression USB n'est pas installé correctement. Si EPSON FX-890 (pour le modèle FX-890) ou EPSON FX-2190 (pour le modèle FX-2190) apparaît, le pilote d'impression n'est pas installé correctement.

Si ni Imprimante USB ni EPSON FX-890 (pour le modèle FX-890) ou EPSON FX-2190 (pour le modèle FX-2190) n'apparaît sous la rubrique Autres périphériques, cliquez sur Actualiser ou débranchez le câble USB de l'imprimante, puis rebranchez-le.

4. Sous la rubrique Autres périphériques, sélectionnez Imprimante USB ou EPSON FX-890 (pour le modèle FX-890) ou EPSON FX-2190 (pour le modèle FX-2190) et cliquez sur Supprimer. Cliquez ensuite sur OK.



5. Lorsque la boîte de dialogue suivante s'affiche, cliquez sur OK. Cliquez de nouveau sur OK pour fermer la boîte de dialogue Propriétés Système.



6. Mettez hors tension l'imprimante et redémarrez l'ordinateur, puis réinstallez les pilotes à partir du début en suivant les instructions du *Guide d'installation*.

L'imprimante ne fonctionne pas correctement avec le câble USB

Si votre imprimante ne fonctionne pas correctement avec le câble USB, essayez une ou plusieurs des solutions suivantes :

- Vérifiez que vous utilisez bien un câble USB standard blindé.
- Si vous utilisez un concentrateur USB, il est conseillé de connecter l'imprimante au premier niveau du concentrateur ou directement au port USB de l'ordinateur.
- Pour Windows 98, essayez de réinstaller le pilote d'impression USB et le logiciel d'impression. Commencez par désinstaller EPSON Logiciel imprimante à l'aide de l'utilitaire Ajout/Suppression de programmes du Panneau de configuration, puis désinstallez EPSON Imprimantes USB. Réinstallez ensuite le logiciel conformément aux indications du *Guide d'installation*. Si EPSON Imprimantes USB n'apparaît pas dans la liste Ajout/Suppression de programmes, accédez au CD-ROM et double-cliquez sur *epusbun.exe* dans le dossier Win9x. Suivez les instructions qui s'affichent.

Élimination des bourrages papier

Pour éliminer un bourrage papier, procédez comme suit :

1. Mettez l'imprimante hors tension. L'imprimante est hors tension lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position basse (côté ○).
2. Ouvrez le capot de l'imprimante.
3. Si du papier continu est coincé à l'intérieur de l'imprimante, détachez la réserve de papier au niveau de la ligne perforée de séparation la plus proche de la fente d'introduction du papier.
4. Tournez vers l'arrière le bouton moleté d'avance manuelle situé sur le côté gauche de l'imprimante afin d'éjecter le papier de l'imprimante. Éliminez les morceaux de papier restants.

Si le papier reste coincé à son point d'éjection, retirez-le délicatement.



Attention :

L'imprimante doit être hors tension pour pouvoir supprimer un bourrage en utilisant le bouton d'avance manuelle situé sur le côté gauche de l'imprimante. Sinon, vous risquez d'endommager l'imprimante ou encore de perdre la position de haut de page ou de découpe.

5. Fermez le capot et mettez l'imprimante sous tension. Vérifiez que le voyant Paper Out ne clignote pas et que le voyant Pause est éteint.

Alignement des lignes verticales sur les documents imprimés

Si vous remarquez que les lignes verticales ne sont pas correctement alignées sur vos tirages, vous pouvez corriger ce problème en utilisant le mode de réglage bidirectionnel de l'imprimante.

Pendant le réglage bidirectionnel, trois feuilles de motifs d'alignement intitulés High Speed Draft (épreuve rapide), Draft (épreuve) et NLQ (qualité courrier) sont imprimées. Comme indiqué ci-dessous, vous sélectionnez le meilleur motif d'alignement sur chaque feuille.

Remarque :

- ❑ *Pour imprimer la feuille d'instructions, vous avez besoin de quatre feuilles simples ou de quatre pages de papier continu ayant au minimum le format suivant :*

Type de papier	FX-890	FX-2190
Papier continu	241 × 279 mm (9,5 × 11 pouces)	376 × 279 mm (14,8 × 11 pouces)
Feuilles simples	Format A4 ou letter	A3 paysage

- ❑ *Si vous utilisez des feuilles simples, vous devez charger une nouvelle feuille chaque fois que l'imprimante éjecte une feuille imprimée dans le guide papier.*

Pour effectuer le réglage bidirectionnel, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que du papier est chargé, puis mettez l'imprimante hors tension.



Attention :

Chaque fois que vous mettez l'imprimante hors tension, attendez au moins cinq secondes avant de la remettre sous tension, sinon vous risquez de l'endommager.

2. Tout en maintenant la touche **Pause** enfoncée, mettez l'imprimante sous tension. L'imprimante passe en mode de réglage bidirectionnel et imprime les instructions ainsi que le premier jeu de motifs d'alignement.
3. Comme indiqué dans les instructions, comparez les motifs d'alignement et sélectionnez celui qui est le mieux aligné. Sélectionnez ensuite le motif comportant le meilleur alignement pour chaque jeu de motifs d'alignement restants.
4. Une fois que vous avez sélectionné le motif optimal dans le dernier jeu de motifs d'alignement et enregistré votre sélection en appuyant sur la touche **Tear Off/Bin**, mettez l'imprimante hors tension et quittez le mode de réglage bidirectionnel.

Annulation de l'impression

Si vous rencontrez un problème en cours d'impression, il se peut que vous deviez annuler l'impression.

Vous pouvez annuler l'impression depuis votre ordinateur par le biais du pilote d'impression ou depuis le panneau de commande de l'imprimante.

Par le biais du pilote d'impression

Pour annuler un travail d'impression avant qu'il ne soit transmis à l'imprimante depuis votre ordinateur, reportez-vous à la section « Annulation de l'impression », page 122.

Par le biais du panneau de commande de l'imprimante

Appuyez simultanément sur les touches Font et Pitch pour arrêter l'impression, supprimer le travail d'impression reçu à partir de l'interface active et effacer les erreurs qui ont pu se produire au niveau de cette interface.

Remarque :

Cette procédure permet également de rétablir les paramètres par défaut de l'imprimante. Si vous n'avez pas besoin de rétablir les paramètres par défaut, passez par le pilote d'impression pour annuler l'impression.

Contactez le service clientèle

Si votre produit EPSON ne fonctionne pas correctement et que vous ne pouvez résoudre vos problèmes à l'aide des informations de dépannage contenues dans ce manuel, appelez le service clientèle. Si le service clientèle pour votre région n'est pas cité ci-dessous, contactez le revendeur de votre matériel.

Pour nous permettre de vous aider bien plus rapidement, merci de nous fournir les informations ci-dessous :

- Numéro de série du produit
(l'étiquette portant le numéro de série se trouve habituellement au dos de l'appareil).
- Modèle

- Version du logiciel
(cliquez sur **À propos de**, **Informations de version** ou sur un bouton similaire dans le logiciel du produit).
- Marque et modèle de votre ordinateur
- Nom et version de votre système d'exploitation
- Nom et version des logiciels que vous utilisez habituellement avec votre produit

Pour les utilisateurs résidant en Amérique du Nord

Si vous avez acheté votre imprimante aux États-Unis ou au Canada, EPSON assure une assistance technique 24 heures sur 24 par le biais de services téléphoniques automatisés et de support électronique énumérés dans le tableau suivant :

Service	Comment y accéder
World Wide Web	Sur Internet, le Support technique EPSON est disponible à l'adresse http://support.epson.com . Sur ce site, vous pouvez télécharger des pilotes et d'autres fichiers, consulter la documentation de produits ou des manuels d'utilisation et obtenir des informations de dépannage.
Site Internet FTP d'EPSON	Si vous disposez de capacités Internet FTP, utilisez votre navigateur (ou un autre logiciel dédié au téléchargement FTP) pour vous connecter au serveur ftp.epson.com avec le nom d'utilisateur anonymous et votre adresse e-mail en tant que mot de passe.

Service	Comment y accéder
Support technique EPSON par courrier électronique	Pour recevoir des conseils techniques par le biais de messages électroniques, visitez le site http://support.epson.com et remplissez le formulaire figurant dans l'onglet Dépannage, comme demandé.
Services téléphoniques automatisés	Une large gamme de services d'aide automatisée est disponible 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Pour les utiliser, vous devez disposer d'un combiné téléphonique à touches sonores et appeler le (800) 922-8911 .

Pour parler directement à un représentant du support technique, composez le : **(562) 276-4322** (États-Unis), ou le **(905) 709-2170** (Canada), de 6 H à 18 H, heure du pacifique, du lundi au vendredi. La tarification des appels longue distance peut s'appliquer.

Avant d'appeler, veuillez vous munir des renseignements suivants :

- Nom du produit
- Numéro de série du produit (situé au dos de l'imprimante)
- Justificatif d'achat (tel qu'un reçu du magasin) et date d'achat
- Configuration de l'ordinateur
- Description du problème

Remarque :

Pour obtenir de l'aide sur l'utilisation de tout autre logiciel disponible sur votre système, consultez sa documentation pour obtenir des renseignements relatifs au support technique.

Vous pouvez acheter des cartouches d'encre, des cartouches de ruban, du papier, des manuels et des accessoires EPSON en appelant le **(800) 873-7766** ou en visitant notre site Web à l'adresse **www.epsonstore.com** (ventes pour les États-Unis seulement). Pour le Canada, veuillez appeler le **(800) 873-7766** pour obtenir les coordonnées d'un revendeur.

Pour les utilisateurs résidant au Royaume-Uni et en République d'Irlande

Si vous avez acheté votre produit au Royaume-Uni ou en République d'Irlande, EPSON (UK) LTD met à votre disposition une large gamme de services clientèle et de support technique.

Support sur Internet

- ❑ Pour obtenir des informations sur les derniers produits EPSON, les pilotes logiciels, les manuels d'utilisation en ligne et les réponses aux questions fréquemment posées :

<http://www.epson.co.uk>

- ❑ Pour envoyer un courrier électronique au support technique d'EPSON :

<http://www.epson.co.uk/support/email/>

- ❑ Pour obtenir une liste complète des services de support Clientèle et Garantie :

<http://www.epson.co.uk/support/>

Support par téléphone

Nos équipes de support Clientèle et Garantie peuvent être contactées en appelant le 0870 163 7766 à partir du Royaume-Uni ou le 0044 0870 163 7766 à partir de la République d'Irlande. Ils pourront vous fournir les services suivants :

- Informations techniques sur l'installation, la configuration et le fonctionnement de vos produits EPSON
- Dispositions pour faire réparer des produits EPSON défectueux dans la période de garantie

Accueil avant vente

Notre équipe d'accueil peut être contactée par téléphone au 0800 220546 au Royaume-Uni ou au 1 800 409132 à partir de la République d'Irlande, par fax au 01442 227271 au Royaume-Uni ou au 0044 1442 227271 à partir de la République d'Irlande, et par courrier électronique à l'adresse info@epson.co.uk. Ils peuvent vous fournir les informations suivantes :

- Informations avant vente et documentation sur les nouveaux produits EPSON (également disponibles sur notre site Web à l'adresse <http://www.epson.co.uk>)
- Coordonnées des distributeurs de consommables, d'accessoires et d'options EPSON d'origine

Pour les utilisateurs résidant au Moyen-Orient

Il se peut que certains de ces services ne soient disponibles qu'en anglais.

<http://www.epson.com>

Sélectionnez votre pays depuis notre page d'accueil Internet pour obtenir la liste complète des services d'assistance et de garantie y compris :

- Enregistrement de votre produit en ligne
- Accès gratuit aux derniers pilotes logiciels EPSON
- Accès facile aux questions les plus fréquemment posées
- Outil Internet d'assistance interactif facilitant la résolution des questions relatives au support
- Discussion en ligne avec un technicien
- Courrier électronique à l'attention du support technique

Support technique par courrier électronique ou téléphone

E-mail : epson_support@compubase.co.ae

Téléphone : +971 4 351 7777

Fax : +971 4 351 6617

Renseignements commerciaux, demande de documentation et revendeur le plus proche

Sélectionnez votre pays depuis notre page d'accueil Internet à l'adresse suivante :

<http://www.epson.com>.

Pour les utilisateurs résidant en Scandinavie

Il se peut que certains de ces services ne soient disponibles qu'en anglais.

<http://www.epson.com>

Sélectionnez votre pays depuis notre page d'accueil Internet pour obtenir la liste complète des services d'assistance et de garantie y compris :

- Enregistrement de votre produit en ligne
- Accès gratuit aux derniers pilotes logiciels EPSON
- Accès facile aux questions les plus fréquemment posées
- Outil Internet d'assistance interactif facilitant la résolution des questions relatives au support
- Discussion en ligne avec un technicien
- Courrier électronique à l'attention du support technique

Support par téléphone

Danemark	80 88 11 27
Finlande	0800 523 010
Norvège	800 11 828
Suède	08 445 12 58

Renseignements commerciaux, demande de documentation et revendeur le plus proche

Danemark	Page d'accueil :	http://www.epson.dk
	Téléphone :	38 48 71 37
Finlande	Page d'accueil :	http://www.epson.fi
	Téléphone :	0981 710 083
Norvège	Page d'accueil :	http://www.epson.no
	Téléphone :	231 62 124
Suède	Page d'accueil :	http://www.epson.se
	Téléphone :	08 519 92 082

Pour les utilisateurs résidant en Afrique du sud

Il se peut que certains de ces services ne soient disponibles qu'en anglais.

<http://www.epson.co.za>

Visitez notre page d'accueil Internet pour obtenir la liste complète des services d'assistance et de garantie y compris :

- Enregistrement de votre produit en ligne
- Accès gratuit aux derniers pilotes logiciels EPSON
- Accès facile aux questions les plus fréquemment posées
- Outil Internet d'assistance interactif facilitant la résolution des questions relatives au support
- Discussion en ligne avec un technicien
- Courrier électronique à l'attention du support technique

Support par téléphone

Téléphone : (011) 444-5223 ou 0800 600 578

Renseignements commerciaux, demande de documentation et revendeur le plus proche

Page d'accueil : <http://www.epson.co.za>

Téléphone : (011) 448-2736 ou 0800 005 956

Pour les utilisateurs résidant en France

Support Technique EPSON France,

0 892 899 999 (0,34 E/minute)

Ouvert du lundi au samedi de 9h00 à 20h00 sans interruption

<http://www.epson.fr>

Pour les utilisateurs résidant en Allemagne

EPSON Deutschland GmbH

Service & support

0180-5234110

Lundi au vendredi : 9h à 21h

Samedi et dimanche : 10h à 16h

Jours fériés : 10h à 16h

(0,12 E/minute)

<http://www.epson.de>

Pour les utilisateurs résidant en Autriche, Suisse, Pays-Bas et Belgique

Voir EPSON Deutschland GmbH

<http://www.epson.at>

<http://www.epson.ch>

<http://www.epson.nl>

<http://www.epson.be>

Pour les utilisateurs résidant en Italie

EPSON Italia S.p.a.
Assistenza e Servizio Clienti

SERVICE DE DÉPANNAGE TECHNIQUE
02.268.300.58

<http://www.epson.it>

Pour les utilisateurs résidant en Espagne

EPSON IBÉRICA, S.A.

Avda. Roma 18-26, 08290 Cerdanyola, Barcelone, Espagne
Tél. : 34.93.5821500
Fax : 34.93.5821555

CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE
Tél. : 902 40 41 42
Fax : 93 582 15 16

E-mail : soporte@epson.es

<http://www.epson.es>

Pour les utilisateurs résidant au Portugal

EPSON Portugal, S.A.
Serviço de Apoio a Clientes
707 222 000

<http://www.epson.pt>

Pour les utilisateurs résidant en République Tchèque

EPSON Deutschland GmbH

Service & support

00420-800142052

Lundi au vendredi : 9h à 17h30

www.epson.cz/support/

Pour les utilisateurs résidant en Hongrie

EPSON Deutschland GmbH

Service & support

0680014-783

Lundi au vendredi : 9h à 17h30

www.epson.hu/support/

Pour les utilisateurs résidant en Pologne

EPSON Deutschland GmbH

Service & support

00800-4911299

Lundi au vendredi : 9h à 17h30

www.epson.pl/support/

Pour les utilisateurs résidant en Slovaquie

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

++421 02 52625241

Lundi au vendredi : 8h30 à 17h

www.epson.sk/support/

Pour les utilisateurs résidant en Grèce

POULIADIS ASSOCIATES CORP.

142, Sygrou Avenue

176 71 Athens

Tél. : 0030 1 9242072

Fax : 0030 1 9241066

E-mail : k.athanasiadis@pouliadis.gr

www.pouliadis.gr

Pour les utilisateurs résidant en Turquie

EPSON TURKEY

Nispetiye Caddesi

Meydan Sokak No:14

Edin&Suner Plaza, 5A

Akatlar 80630 Istanbul

Informations : bilgi@epsonerisim.com

Centre d'appel : 00 90 212 336 0303

www.epson.com.tr

Cartouche de ruban

Cartouche de ruban EPSON d'origine

Dès que l'impression pâlit, vous devez remplacer la cartouche de ruban. Les cartouches de ruban EPSON sont conçues et fabriquées pour fonctionner parfaitement avec votre imprimante EPSON. Elles assurent le bon fonctionnement de la tête d'impression et d'autres pièces de l'imprimante tout en prolongeant leur durée de vie.

Votre imprimante utilise les cartouches de ruban suivantes :

Cartouche de ruban noir EPSON

FX-890 : S015329

FX-2190 : S015327

Remplacement de la cartouche de ruban

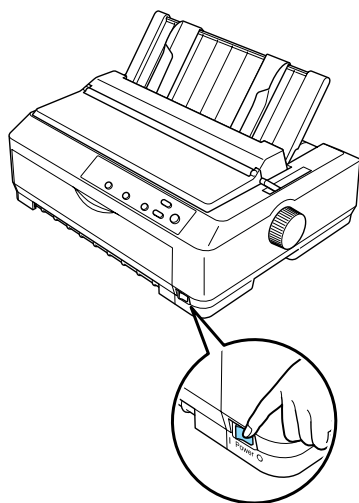
Pour remplacer la cartouche de ruban, procédez comme suit :



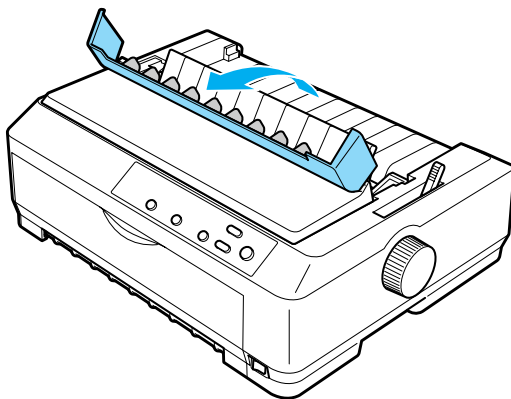
Attention :

Vous devez déplacer manuellement la tête d'impression pour remplacer la cartouche de ruban. Si vous venez juste d'utiliser l'imprimante, la tête d'impression est peut-être encore chaude ; laissez-la refroidir quelques minutes avant de la toucher.

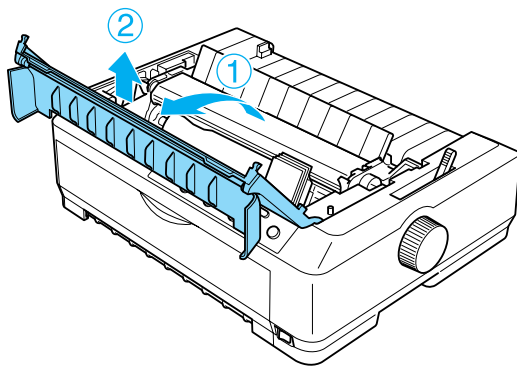
1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension. L'imprimante est hors tension lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position basse (côté \bigcirc).



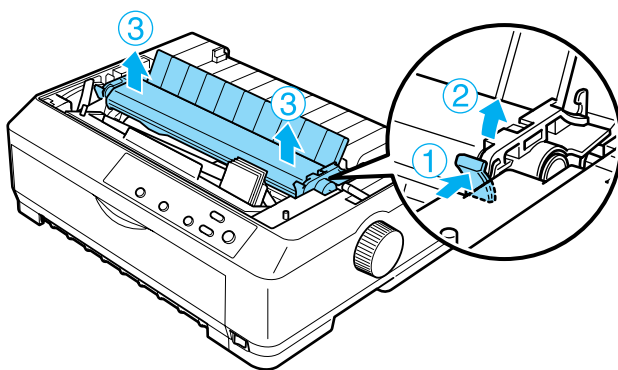
2. Si l'imprimante est raccordée à une prise secteur, débranchez-la.
3. Ouvrez le capot du guide papier en tirant son côté arrière vers vous.



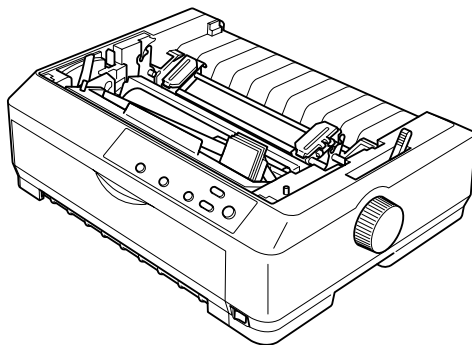
4. Ouvrez le capot de l'imprimante jusqu'à la verticale, puis tirez-le pour l'enlever.



5. Appuyez sur les pattes situées de chaque côté de l'unité de tension du papier, puis soulevez l'avant du dispositif et retirez-le de l'imprimante.



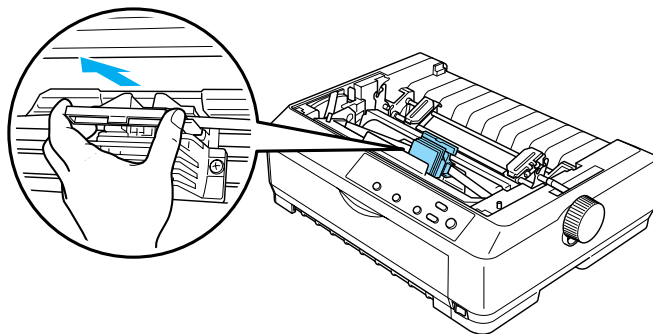
- Assurez-vous que la tête d'impression n'est pas brûlante ; si elle l'est, laissez-la refroidir pendant quelques minutes avant de la toucher, puis faites-la glisser manuellement jusqu'au centre de l'imprimante.



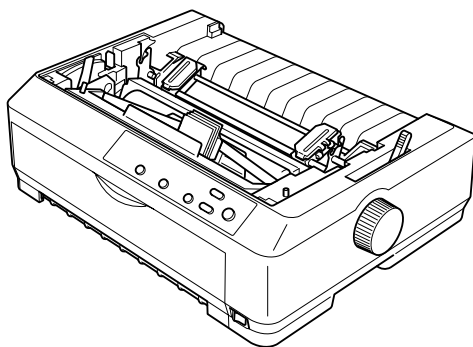
Attention :

Ne déplacez jamais la tête d'impression manuellement lorsque l'imprimante est sous tension, faute de quoi vous pourriez endommager l'imprimante.

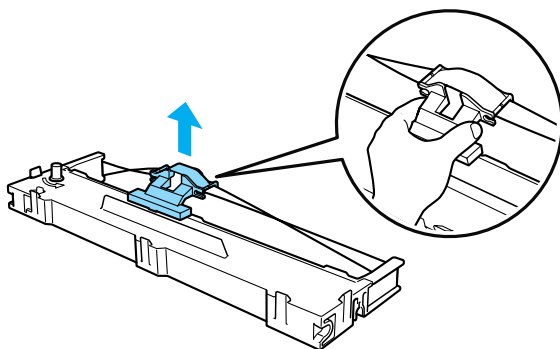
- Tenez le guidage du ruban et tirez-le afin de l'extraire complètement de la tête d'impression.



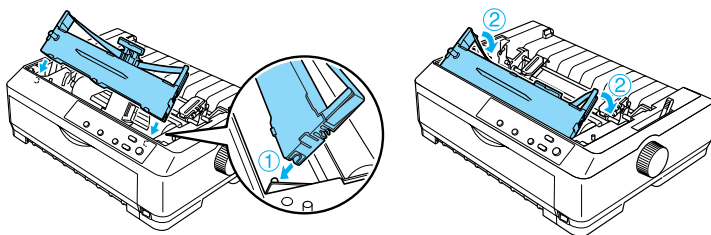
8. Saisissez la cartouche usagée par sa poignée et retirez-la de l'imprimante en la soulevant.



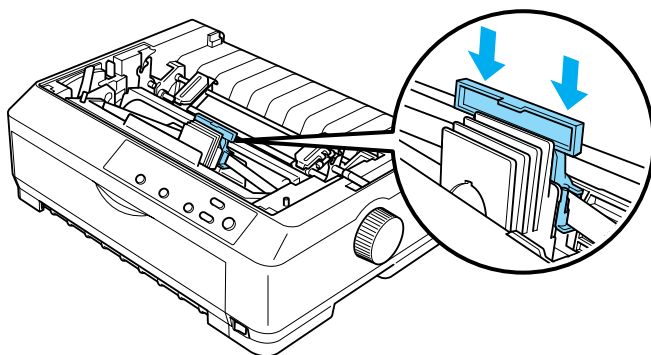
9. Tenez le guidage du ruban de chaque côté et tirez-le afin de l'extraire complètement de la cartouche.



10. Insérez la cartouche de ruban dans l'imprimante en l'inclinant comme illustré ci-après, puis appuyez fermement des deux côtés de la cartouche pour insérer les crochets en plastique dans les encoches de l'imprimante.



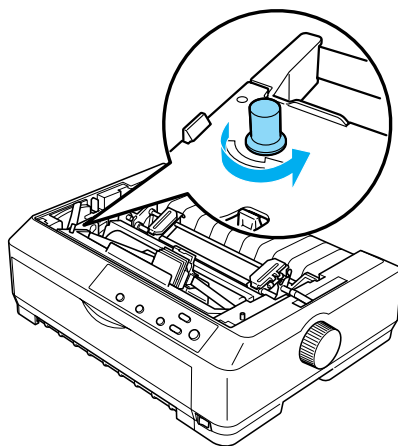
11. Faites glisser le guidage du ruban dans la tête d'impression jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.



Attention :

Lorsque vous insérez le guidage du ruban, appuyez fermement dessus jusqu'au déclic.

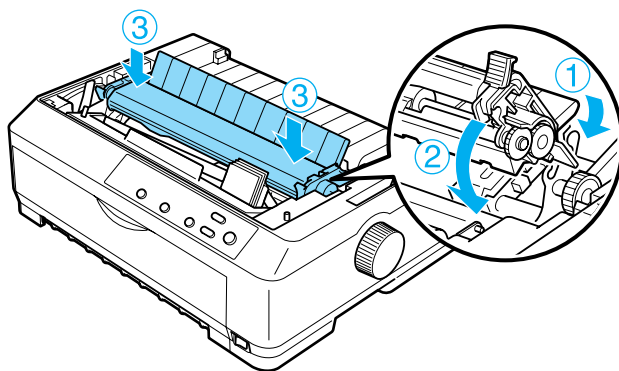
12. Tournez la molette de tension du ruban pour faciliter la mise en place de ce dernier.



Attention :

Le ruban ne doit être ni torsadé ni froissé.

13. Réinstallez l'unité de tension du papier. Pour ce faire, rabattez-la sur les pattes de montage de l'imprimante, puis appuyez sur ses deux extrémités jusqu'à ce qu'elle émette un déclic.



**Attention :**

Ne chargez pas de formulaires en liasse, de papier carbone ou d'étiquettes dans le bac feuille à feuille grande capacité.

Pour installer le bac feuille à feuille à une cassette, à grande capacité ou à deux cassettes, reportez-vous à la section « Installation du bac feuille à feuille », page 201. Toutefois, vous devez assembler le bac feuille à feuille à deux cassettes avant de le monter. Pour charger du papier dans une cassette, reportez-vous à la section « Chargement du papier dans le bac feuille à feuille à une cassette », page 204 ou « Chargement du papier dans le bac feuille à feuille grande capacité », page 210.

Remarque :

Vous ne pouvez pas installer et utiliser les bacs feuille à feuille en option lorsque le tracteur est en position de traction. Pour plus d'informations sur le retrait du tracteur de la position de traction, reportez-vous à la section « Retrait du tracteur de la position de traction », page 52.

Installation du bac feuille à feuille

La procédure d'installation est identique pour tous les bacs feuille à feuille (une cassette, deux cassettes ou grande capacité).

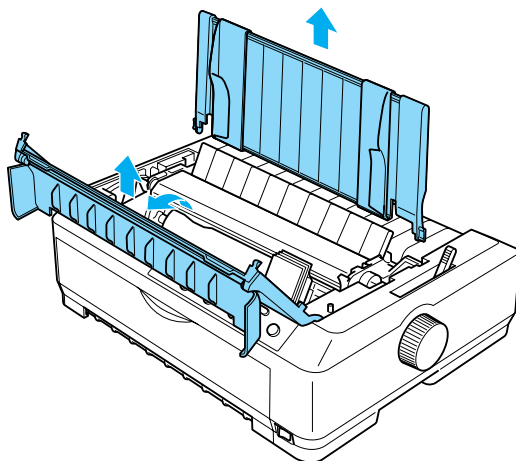
Pour installer le bac feuille à feuille, procédez comme suit :

Remarque :

Vous devez assembler le bac feuille à feuille à deux cassettes avant de l'installer. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Assemblage du bac feuille à feuille à deux cassettes », page 215.

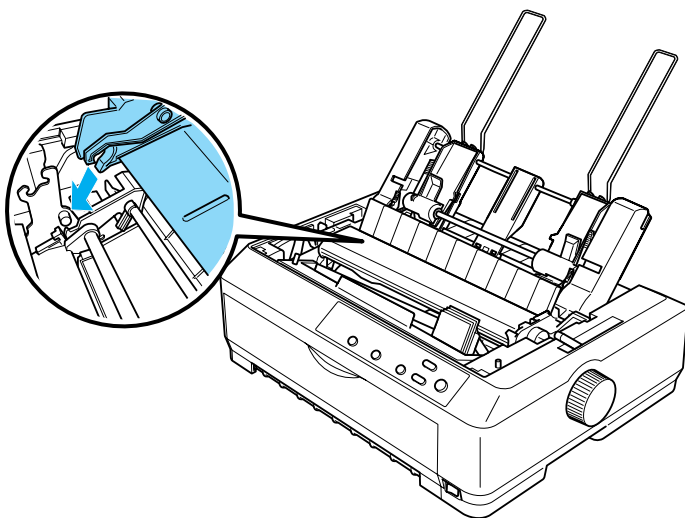
1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension, puis ouvrez le capot du guide papier en tirant son côté arrière vers vous.

2. Retirez ensuite le guide papier en le redressant verticalement, puis en le tirant vers le haut. Soulevez le capot de l'imprimante par son côté arrière jusqu'à la verticale et détachez-le de l'imprimante.

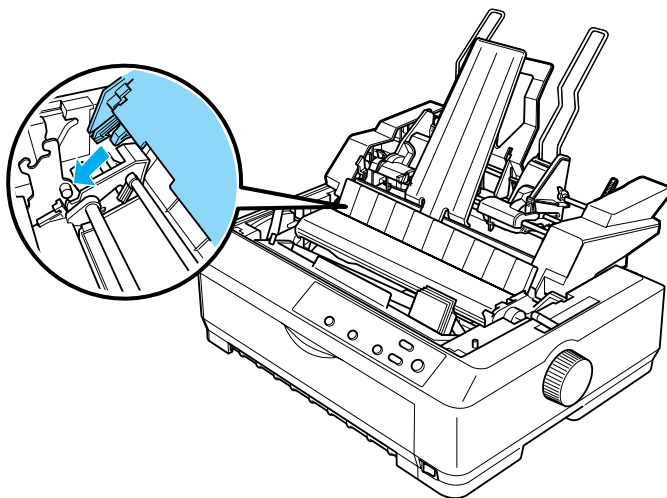


3. Saisissez le bac feuille à feuille des deux mains, appuyez sur les leviers de verrouillage et placez les encoches au-dessus des pattes de fixation de l'imprimante, comme illustré ci-dessous. Relâchez les leviers de verrouillage pour bloquer le bac feuille à feuille. Si vous installez le bac feuille à feuille grande capacité ou à deux cassettes, reportez-vous à l'illustration suivante.

bac feuille à feuille à une cassette



bac feuille à feuille grande capacité



4. Remplacez le capot de l'imprimante en insérant d'abord les ergots avant dans les encoches de l'imprimante, puis abaissez le couvercle jusqu'à ce qu'il soit en place.

Si vous avez installé le bac feuille à feuille à deux cassettes, vous devez sélectionner le chemin papier (bac 1 ou bac 2). Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Sélection du chemin papier (cassette 1 ou 2) », page 217.

Vous êtes maintenant prêt à charger du papier dans le bac feuille à feuille à une cassette, deux cassettes ou grande capacité. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Chargement du papier dans le bac feuille à feuille à une cassette », page 204 ou « Chargement du papier dans le bac feuille à feuille grande capacité », page 210.

Chargement du papier dans le bac feuille à feuille à une cassette

Le bac feuille à feuille à une cassette peut contenir jusqu'à 50 feuilles. Lorsqu'il est installé, vous pouvez continuer à charger individuellement des feuilles simples et des enveloppes par l'intermédiaire du guide papier.

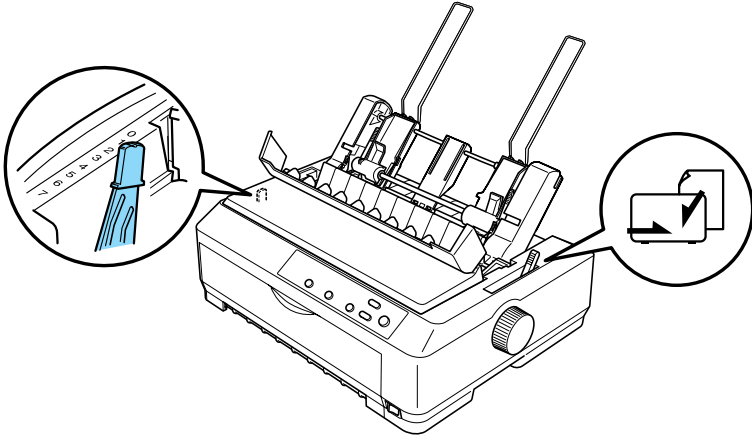
Pour charger du papier dans le bac feuille à feuille à une cassette, procédez comme suit :



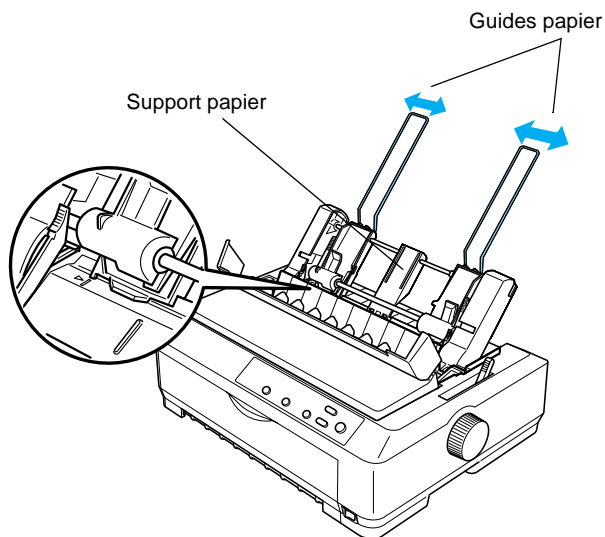
Attention :

Ne chargez pas de formulaires en liasse, de papier carbone, d'enveloppes ou d'étiquettes dans le bac feuille à feuille à une cassette.

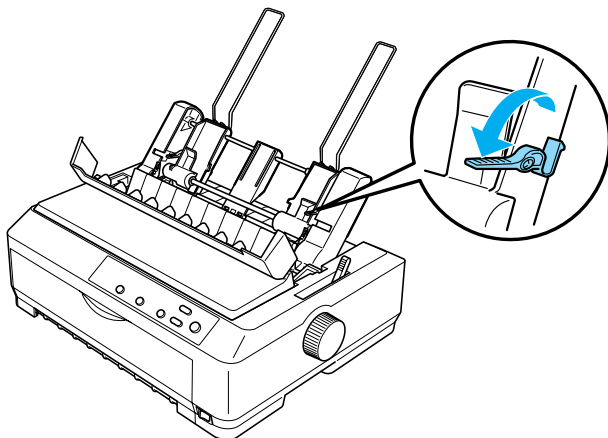
1. Assurez-vous que le guide papier est retiré et placez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples. Vérifiez également que le levier d'épaisseur du papier (situé sous le capot de l'imprimante) est sur la position 0 et que le capot du guide papier est ouvert.



2. Faites glisser le guide papier gauche du bac feuille à feuille de manière à l'aligner sur la marque triangulaire. Faites ensuite glisser le guide papier droit pour qu'il corresponde approximativement à la largeur du papier. Faites glisser le support papier jusqu'à une position située à mi-distance des guides papier.

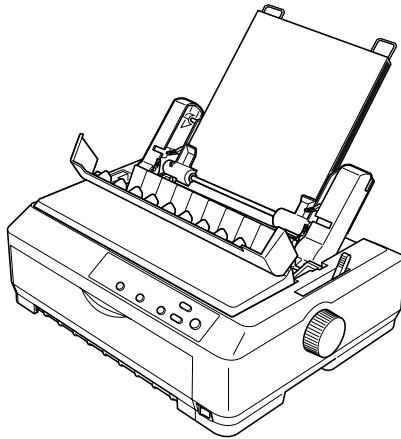


3. Tirez vers l'avant les deux leviers de réglage du papier jusqu'à ce que le guide papier gauche et le guide papier droit se rétractent et s'ouvrent en se verrouillant, permettant ainsi le chargement du papier.



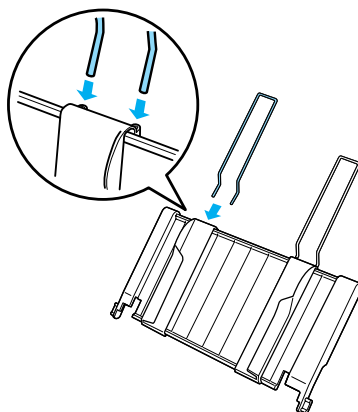
4. Prenez une pile de feuilles (jusqu'à 50) et déramez-la. Ensuite, tapez les bords latéraux et inférieur du papier sur une surface plane pour les aligner.

5. Insérez la pile de feuilles le long du guide papier gauche, face imprimable vers le bas.

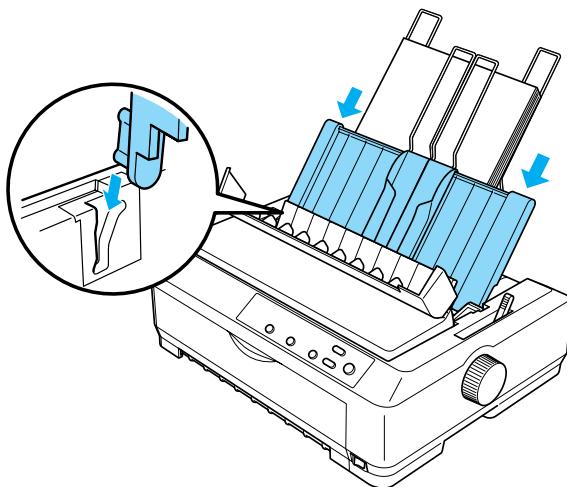


6. Réglez le guide papier droit en fonction de la largeur du papier. Assurez-vous que la position du guide n'entrave pas le déplacement longitudinal du papier.
7. Repoussez les leviers de réglage du papier pour bloquer le papier contre les rouleaux de guidage.

8. Si nécessaire, fixez les supports de pile au guide papier comme illustré ci-dessous.



9. Installez le guide papier comportant les supports de pile en plaçant les encoches du guide papier au-dessus des pattes de fixation de l'imprimante. Faites glisser les guides latéraux jusqu'au centre du papier.



Le bac feuille à feuille charge automatiquement du papier lorsque l'imprimante reçoit des données.

Si la première ligne imprimée de la page semble trop haute ou trop basse, vous pouvez modifier sa position à l'aide de la fonction de micro-réglage. Reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.

Chargement du papier dans le bac feuille à feuille grande capacité

Le bac feuille à feuille grande capacité peut contenir jusqu'à 150 feuilles simples ou 25 enveloppes.

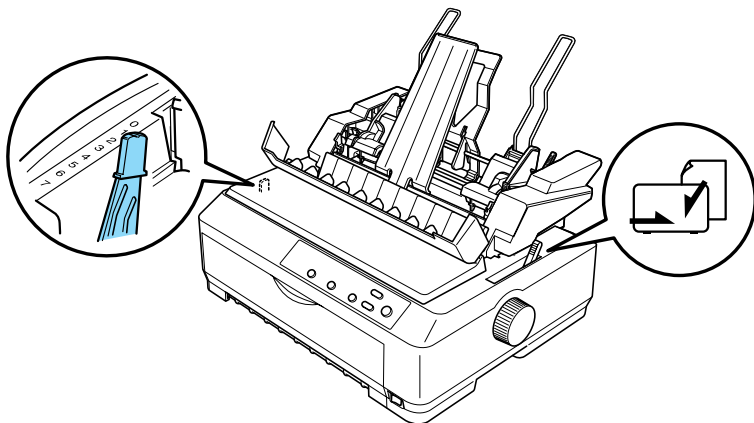
Pour charger du papier dans le bac feuille à feuille grande capacité, procédez comme suit :



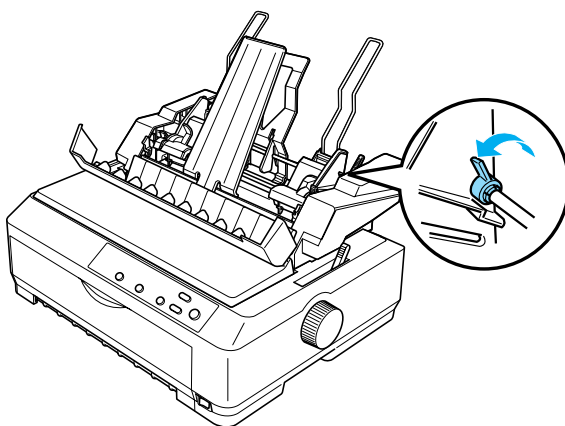
Attention :

Ne chargez pas de formulaires en liasse, de papier carbone ou d'étiquettes dans le bac feuille à feuille grande capacité.

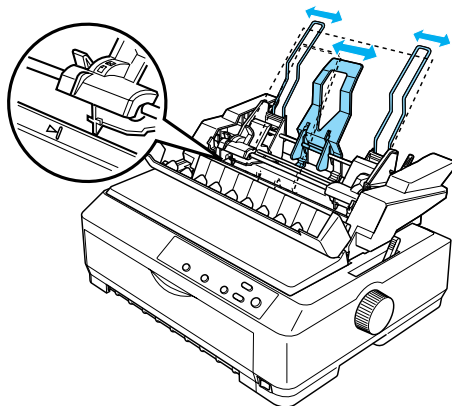
1. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples. Si vous imprimez sur des feuilles simples de papier ordinaire, veillez à régler le levier d'épaisseur du papier (situé sous le capot de l'imprimante) sur la position 0 (si vous utilisez des enveloppes, reportez-vous à la section « Enveloppes », page 69 pour plus d'informations sur le réglage du levier d'épaisseur du papier), puis ouvrez le capot du guide papier.



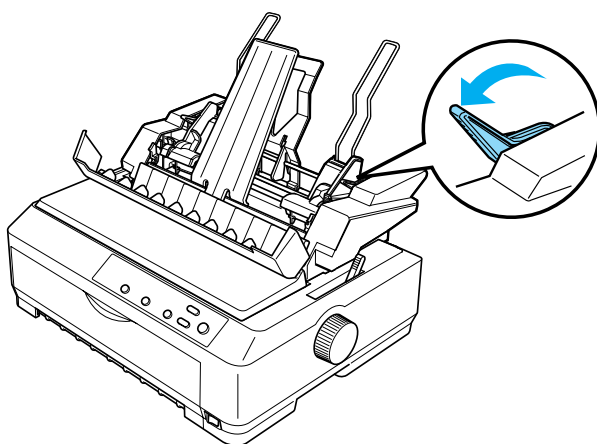
2. Tirez vers l'avant les leviers de verrouillage des guides latéraux afin de les libérer.



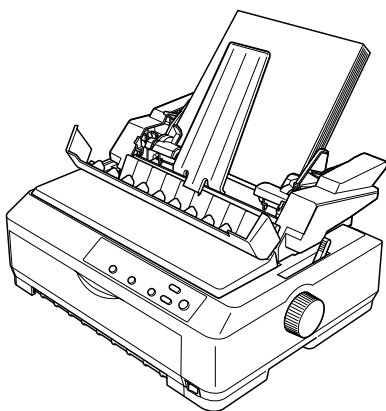
3. Faites glisser le guide papier gauche jusqu'à ce qu'il soit aligné sur la marque triangulaire, puis bloquez-le en rabattant le levier de verrouillage. Faites ensuite glisser le guide papier droit pour qu'il corresponde approximativement à la largeur du papier. Faites glisser le support papier jusqu'à la position située à mi-distance des guides papier.



4. Tirez vers l'avant les deux leviers de réglage du papier jusqu'à ce que le guide papier gauche et le guide papier droit se rétractent et s'ouvrent en se verrouillant, permettant ainsi le chargement du papier.

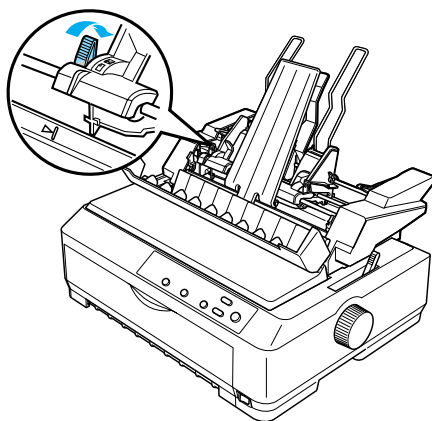


5. Prenez une pile de feuilles (jusqu'à 150) et déramez-la. Ensuite, taquez les bords latéraux et inférieur du papier sur une surface plane pour les aligner.
6. Insérez la pile de feuilles le long du guide papier gauche, face imprimable vers le bas.



7. Réglez le guide papier droit en fonction de la largeur du papier, puis verrouillez-le. Assurez-vous que la position du guide n'entrave pas le déplacement longitudinal du papier.

Si vous chargez des enveloppes, repoussez les leviers pour enveloppes comme illustré ci-dessous.



8. Repoussez les leviers de réglage du papier pour bloquer le papier ou les enveloppes contre les rouleaux de guidage.

Le bac feuille à feuille charge automatiquement du papier lorsque l'imprimante reçoit des données.

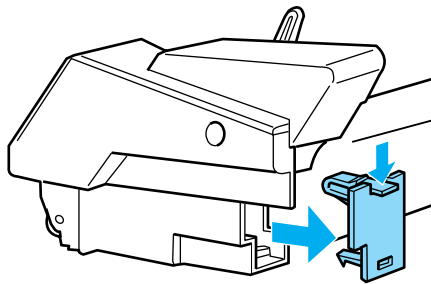
Si la première ligne imprimée de la page semble trop haute ou trop basse, vous pouvez modifier sa position à l'aide de la fonction de micro-réglage. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.

Assemblage du bac feuille à feuille à deux cassettes

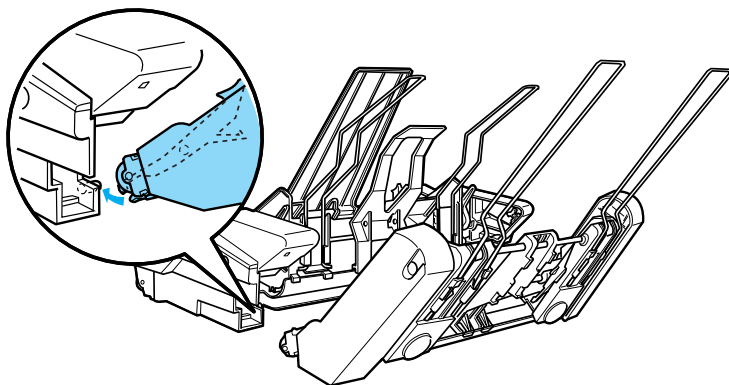
L'utilisation du bac feuille à feuille à deux cassettes vous permet de charger deux types de feuilles simples de papier simultanément et de basculer facilement d'une cassette à l'autre. Avant d'installer le bac feuille à feuille à deux cassettes, vous devez relier le bac feuille à feuille à une cassette (C80637*/C80639*) au bac feuille à feuille grande capacité (C80638*/C80640*).

Pour installer le bac feuille à feuille à deux cassettes, procédez comme suit :

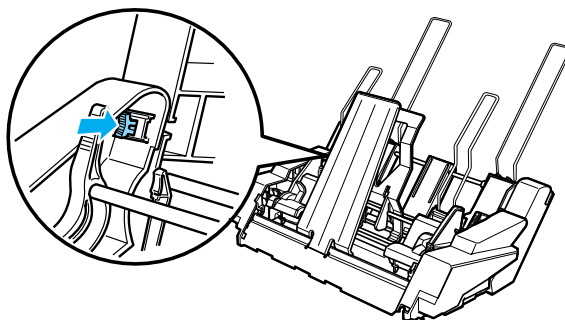
1. Retirez le capot du mécanisme à l'arrière du bac feuille à feuille grande capacité en appuyant sur la patte et en tirant le capot vers l'arrière. Rangez-le en lieu sûr.



2. Saisissez des deux mains le bac feuille à feuille à une cassette. Placez les encoches du bac feuille à feuille à une cassette par-dessus les pattes de fixation à l'arrière du bac feuille à feuille grande capacité.



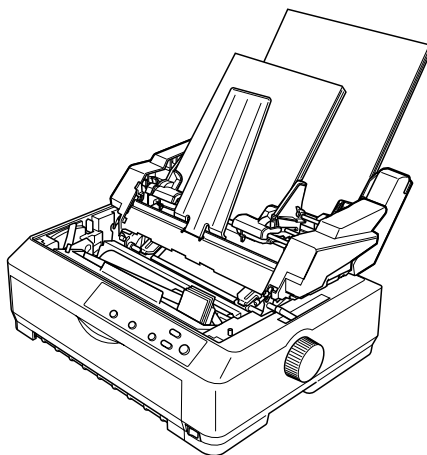
3. Solidarisez les deux bacs feuille à feuille en appuyant fermement sur les ergots de verrouillage.



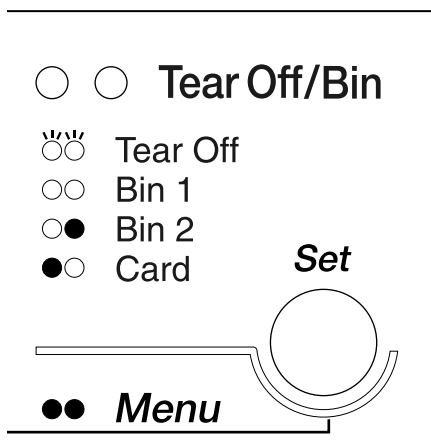
Pour installer le bac feuille à feuille à deux cassettes sur votre imprimante, reportez-vous à la section « Installation du bac feuille à feuille », page 201.

Sélection du chemin papier (cassette 1 ou 2)

Lorsque le bac feuille à feuille à deux cassettes est installé, le bac feuille à feuille grande capacité devient le bac 1 et le bac feuille à feuille à une cassette devient le bac 2, ce qui vous permet de choisir le chemin papier souhaité.



Il est préférable de sélectionner le chemin papier dans votre application, car les paramètres des logiciels annulent généralement ceux du panneau de commande de l'imprimante. Toutefois, si vous ne pouvez pas sélectionner le chemin papier dans votre application, sélectionnez un chemin papier en appuyant sur la touche Tear Off/Bin jusqu'à ce que le voyant indique la cassette souhaitée, comme illustré ci-dessous.



● = Activé ○ = Désactivé ⦿ = Clignotant

Le bac feuille à feuille sélectionné charge automatiquement du papier lorsque l'imprimante reçoit des données.

Guide feuille avant et guide papier avant

Le guide feuille avant en option (C81400*/C80401*) et le guide papier avant (C81402*/C80403*) s'installent à l'avant de l'imprimante. Ces options vous permettent de charger des feuilles simples et des formulaires en liasse autocopiants à feuilles simples comptant jusqu'à 6 épaisseurs (un original et cinq copies). Le papier utilisé avec les guides avant doit mesurer de 148 à 257 mm (de 5,8 à 10,1 pouces) de large et être chargé une feuille à la fois.

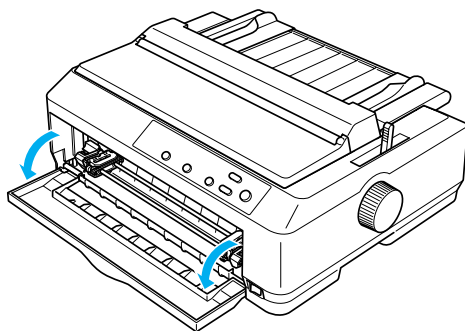
Le guide feuille avant en option procure une protection optimale contre les bourrages papier, mais vous oblige, pour l'utiliser, à retirer le tracteur de la position de poussée par l'avant. Vous pouvez utiliser le guide papier en option sans retirer le tracteur de la position de poussée par l'avant.

Les procédures d'installation et de chargement du papier décrites ci-dessous s'appliquent à la fois au guide papier avant et au guide feuille avant. Des illustrations séparées sont fournies chaque fois que nécessaire ; veuillez vous y référer pour l'installation et l'utilisation de ces options.

Installation du guide feuille avant et du guide papier avant

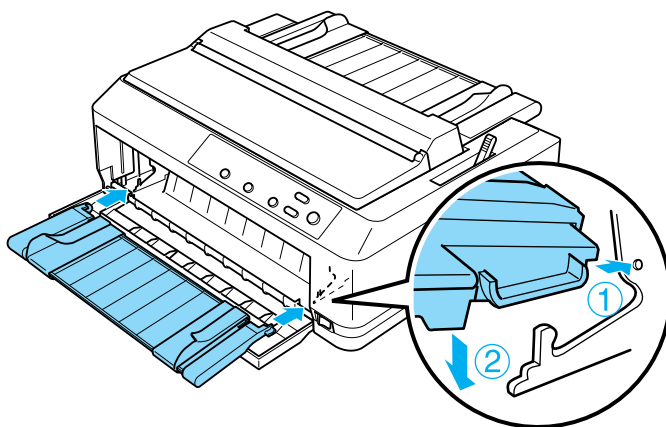
Pour installer le guide feuille avant ou le guide papier avant, procédez comme suit :

1. Ouvrez le capot avant. Si vous installez le guide feuille avant, retirez le tracteur s'il est installé en position de poussée par l'avant. Pour cela, appuyez sur ses ergots de verrouillage, inclinez-le vers le haut et soulevez-le hors de l'imprimante.

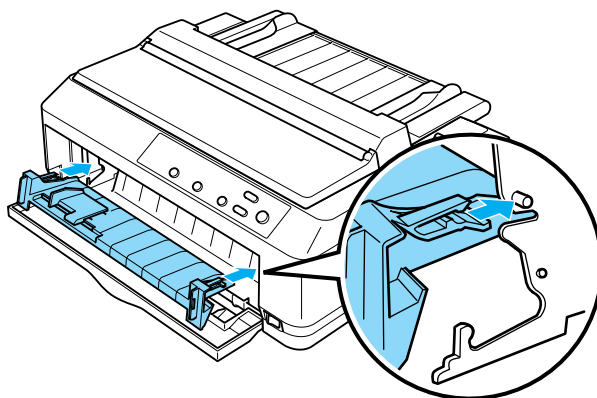


2. Insérez les pattes en plastique du guide papier avant ou du guide feuille avant dans les encoches de montage de l'imprimante, comme illustré ci-dessous.

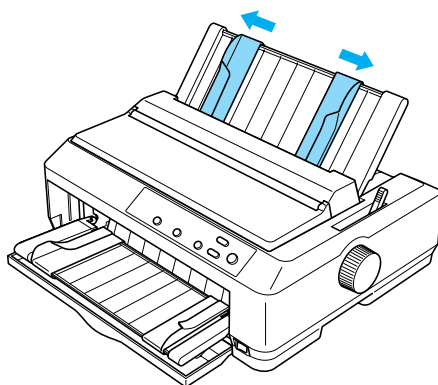
Guide feuille avant



Guide papier avant



3. Ouvrez les guides latéraux du guide papier à fond vers la gauche et vers la droite, puis placez le guide papier en position verticale.



Vous êtes maintenant prêt à charger du papier dans le guide feuille avant ou dans le guide papier avant. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Chargement du papier dans le guide feuille avant ou dans le guide papier avant », page 222.

Chargement du papier dans le guide feuille avant ou dans le guide papier avant

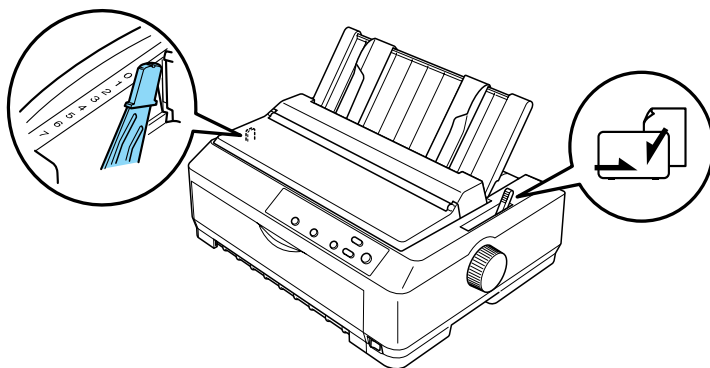
Vous pouvez charger des feuilles simples ou des formulaires en liasse, un par un, dans le guide feuille avant ou dans le guide papier avant. Procédez comme suit :



Attention :

Ne chargez pas d'étiquettes ou d'enveloppes dans le guide feuille avant ou dans le guide papier avant.

1. Assurez-vous que le guide papier est relevé verticalement et que les guides latéraux sont repoussés à fond vers la gauche et vers la droite. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples.
2. Si vous imprimez sur des feuilles simples de papier ordinaire, réglez le levier d'épaisseur du papier (situé sous le capot de l'imprimante) sur la position 0 comme illustré ci-dessous.



Si vous chargez des formulaires en liasse à feuilles simples, réglez le levier d'épaisseur du papier sur la position adéquate, comme indiqué dans le tableau ci-dessous.

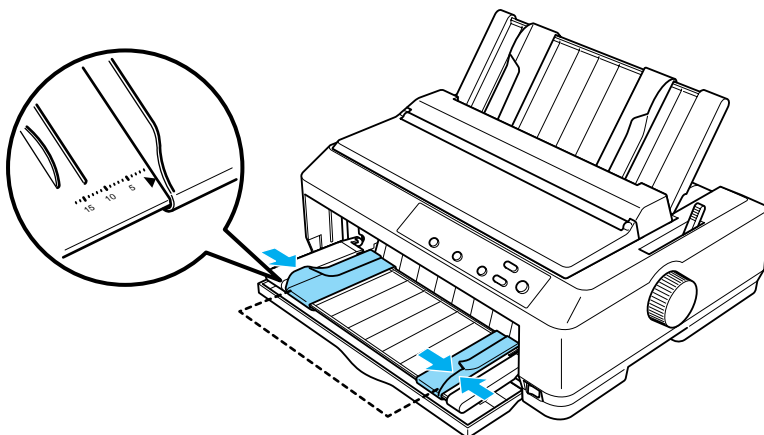
Type de formulaire en liasse	Position du levier d'épaisseur du papier
2 épaisseurs (original + 1 copie)	1
3 épaisseurs (original + 2 copies)	3
4 épaisseurs (original + 3 copies)	5
5 épaisseurs (original + 4 copies)	6
6 épaisseurs (original + 5 copies)	7

3. Si nécessaire, mettez l'imprimante sous tension.

4. Faites glisser le guide latéral jusqu'à la marque triangulaire figurant sur le guide papier avant ou sur le guide feuille avant. Ajustez ensuite le guide latéral droit en fonction de la largeur du papier.

Remarque :

Vous pouvez faire glisser le guide latéral gauche vers la gauche par incréments de 1/10 pouce pour agrandir la marge gauche des documents imprimés.

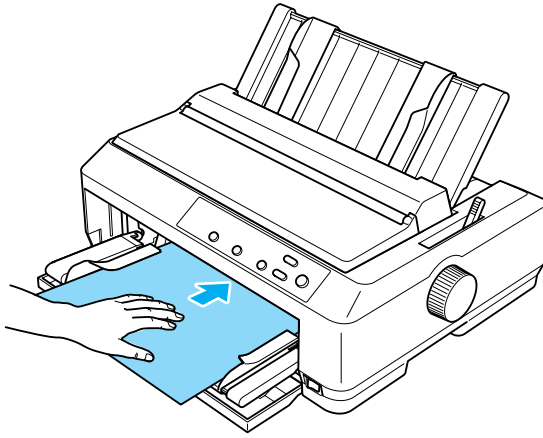


5. Insérez une feuille, face imprimable vers le haut, entre les guides latéraux jusqu'à ce que vous rencontriez de la résistance. L'imprimante charge automatiquement le papier.

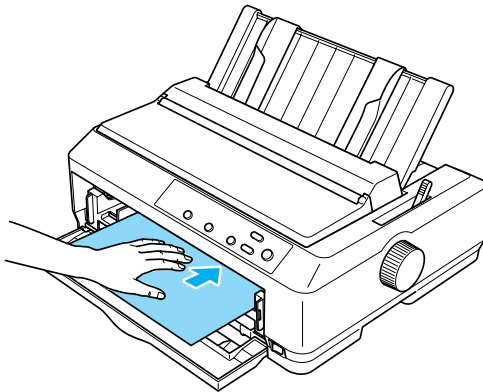
Remarque :

Pour charger du papier, posez votre main à plat sur le papier et poussez-le complètement dans la fente d'introduction.

Guide feuille avant



Guide papier avant



Si la première ligne imprimée de la page semble trop haute ou trop basse, vous pouvez modifier sa position à l'aide de la fonction de micro-réglage. Reportez-vous à la section « Réglage de la position de haut de page », page 78.

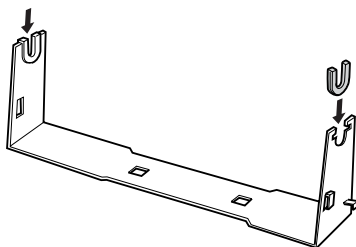
Support papier rouleau

Le support papier rouleau disponible en option vous permet d'utiliser du papier rouleau de 8,5 pouces semblable à celui des télécopieurs. Vous disposez ainsi d'une alternative bon marché au papier continu pour les applications qui exigent du papier de longueur variable. Vous devez assembler le support papier rouleau avant de l'installer et de l'utiliser.

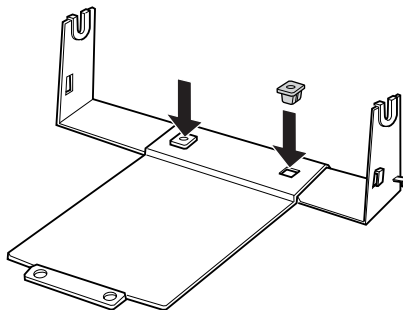
Assemblage du support papier rouleau

Pour assembler le support papier rouleau, procédez comme suit :

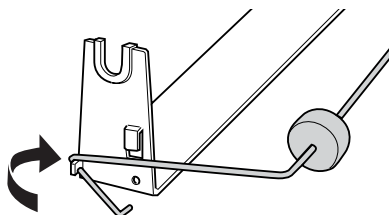
1. Placez les paliers en U dans le support, comme illustré ci-dessous.



2. Placez ensuite la plaque de base sur le support et solidarisez les deux éléments à l'aide des clips en plastique. Veillez à orienter le support et la plaque de base comme illustré ci-dessous.



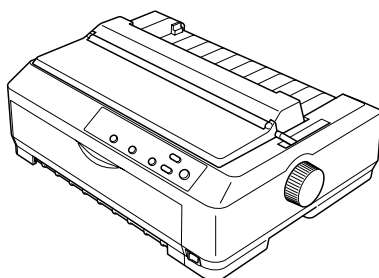
3. Accrochez le levier de tension aux deux extrémités du support, comme illustré ci-dessous. Tout en tirant le levier de tension vers le haut, glissez les extrémités métalliques du levier de tension dans les orifices du support. L'assemblage du support papier rouleau est terminé.



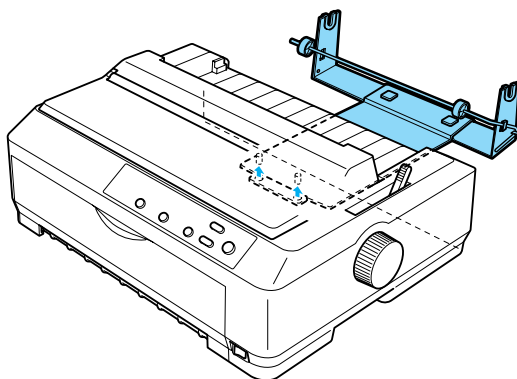
Installation du support papier rouleau

Pour installer le support papier rouleau sur l'imprimante, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension.
2. Retirez le guide papier, puis retirez le tracteur s'il est installé en position de poussée par l'avant ou par l'arrière. Réinstallez, si nécessaire, l'unité de tension du papier.



3. Placez le support papier rouleau sous l'imprimante, comme illustré ci-dessous. Placez les deux pattes de positionnement, situées sous l'imprimante, dans les deux orifices de la plaque de base.





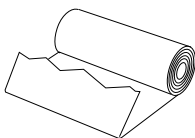
Attention :

Le support papier rouleau n'est pas fixé à l'imprimante et n'est donc maintenu en place que par le poids de l'imprimante et les deux pattes de positionnement. Si vous soulevez l'imprimante, veillez à ne pas laisser tomber le support papier rouleau.

Chargement du papier rouleau

Pour charger un rouleau de papier après avoir installé le support papier rouleau, procédez comme suit :

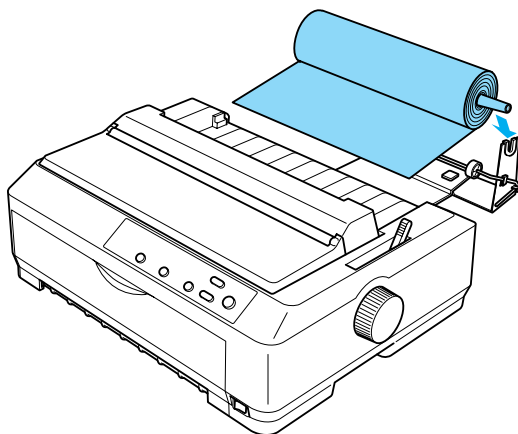
1. Assurez-vous que l'imprimante est hors tension et que le guide papier a été retiré. Vérifiez également que le tracteur n'est pas installé dans la position de poussée par l'avant ou par l'arrière et que l'unité de tension de papier est en place.
2. Réglez le levier de dégagement du papier sur la position correspondant aux feuilles simples. Placez aussi le levier d'épaisseur du papier sur la position correspondant à l'épaisseur du papier rouleau.
3. Découpez l'extrémité du papier rouleau afin que le bord soit parfaitement droit.



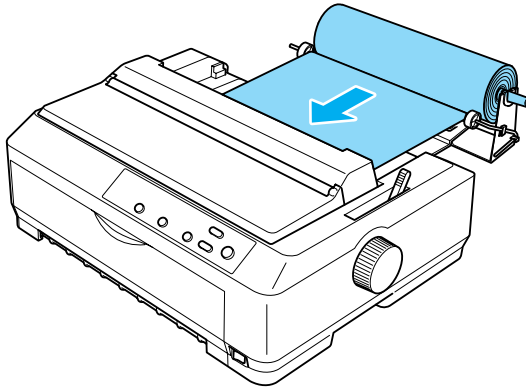
4. Insérez l'axe du support papier rouleau à l'intérieur du rouleau de papier, comme illustré ci-dessous.



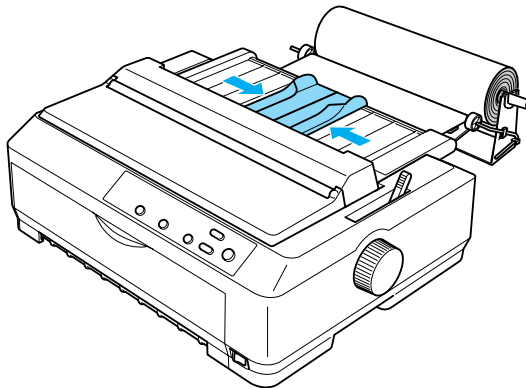
5. Placez l'axe et le rouleau sur le support papier rouleau en dirigeant l'extrémité du papier vers le bas du rouleau. Mettez ensuite l'imprimante sous tension.



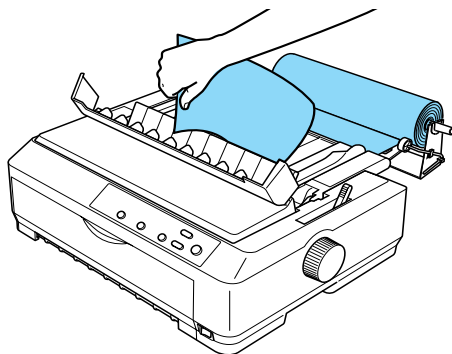
6. Amenez le bord avant du papier au-dessus de l'arrière de l'imprimante et insérez-le jusqu'à ce que vous rencontriez de la résistance. L'imprimante charge automatiquement le papier rouleau.



7. Installez le guide papier au-dessus du papier rouleau, afin de séparer les tirages du papier vierge. Faites glisser les guides latéraux jusqu'au centre du guide papier.

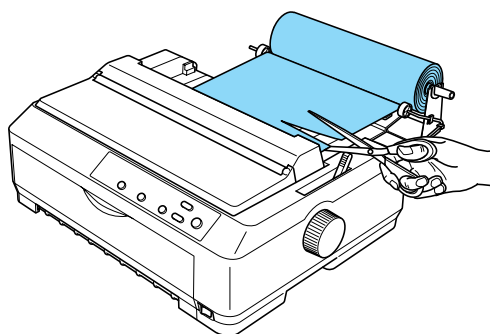


Vous êtes maintenant prêt à imprimer. Une fois l'impression terminée, appuyez sur la touche LF/FF pour faire avancer le papier, puis détachez-le à l'aide du bord de découpe du tracteur (tirez-le vers vous pour une découpe nette).



Retrait du papier rouleau

Il est impossible de faire reculer le papier rouleau. Pour retirer le papier rouleau, déposez le guide papier, coupez le papier rouleau à l'endroit où il pénètre dans l'imprimante, puis appuyez sur la touche Load/Eject pour éjecter le papier restant.



Tracteur supplémentaire

Vous pouvez installer le tracteur supplémentaire (C80020* pour le modèle FX-890, C80021* pour le modèle FX-2190), disponible en option, et utiliser deux tracteurs simultanément.

L'utilisation de deux tracteurs en même temps réduit les bourrages papier tout en améliorant le chargement du papier continu.

Pour plus d'informations sur l'installation d'un tracteur supplémentaire, reportez-vous à la section « Utilisation de deux tracteurs en combinaison poussée/traction », page 53.

Carte d'interface

Vous pouvez utiliser des cartes d'interface disponibles en option pour compléter l'interface parallèle intégrée de l'imprimante. Les cartes d'interface EPSON énumérées ci-dessous sont compatibles avec votre imprimante (toutes les interfaces ne sont pas disponibles dans le monde entier).

Numéro de modèle	Type de carte
C82305* / C82306*	Interface série
C82307* / C82308*	Interface série intelligente 32 Ko
C82312*	Interface LocalTalk
C82313*	Interface IEEE-488 32 Ko
C82314*	Interface pour câble réseau coaxial

Numéro de modèle	Type de carte
C82315*	Interface pour câble réseau Twinax
C82345*	Interface parallèle IEEE-1284
C82362*	Serveur d'impression interne EpsonNet 10 Base 2/T
C82363*/C82364*	Serveur d'impression interne EpsonNet 10/100 Base TX
C82384*	Serveur d'impression interne EpsonNet 10/100 Base TX
C82391*	Serveur d'impression interne 2 EpsonNet 10/100 Base Tx

L'astérisque (*) remplace le dernier chiffre du numéro de référence, qui varie selon le pays.

* Lorsque vous utilisez la carte d'interface Ethernet C82363*, vous devez relier l'adaptateur d'interface en option (C82525*) à la carte d'interface.

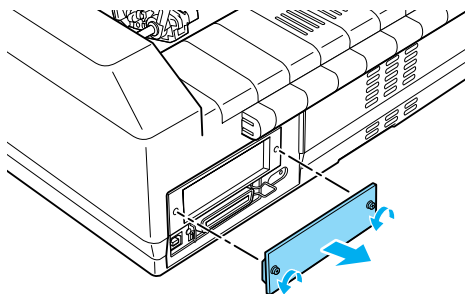
Si vous n'êtes pas certain d'avoir besoin d'une interface en option ou si vous souhaitez obtenir des renseignements complémentaires sur les interfaces, contactez votre revendeur.

Installation d'une carte d'interface

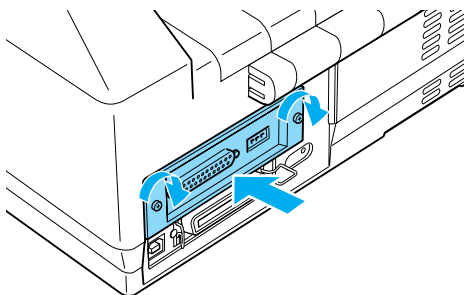
Pour installer une carte d'interface en option, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'imprimante est hors tension. Débranchez le cordon d'alimentation de l'imprimante ainsi que le câble d'interface.

2. Retirez les vis de la plaque de protection à l'arrière de l'imprimante et retirez la plaque.



3. Glissez la carte d'interface le long des encoches situées de part et d'autre de son compartiment. Appuyez fermement pour insérer la carte en veillant à ce que le connecteur à l'arrière de la carte d'interface soit bien inséré dans le connecteur interne de l'imprimante. Remplacez ensuite les vis et serrez-les.



Remarque :

Rangez la plaque de protection en lieu sûr, car vous en aurez besoin si vous décidez ultérieurement de retirer la carte d'interface.

Pour retirer la carte d'interface, exécutez la procédure ci-dessus dans l'ordre inverse.

Serveur d'impression

Vous pouvez utiliser cette imprimante en tant qu'imprimante réseau en reliant un serveur d'impression au port d'interface parallèle de l'imprimante. Reportez-vous au guide de l'administrateur fourni avec cette option pour de plus amples informations sur son installation et son utilisation.

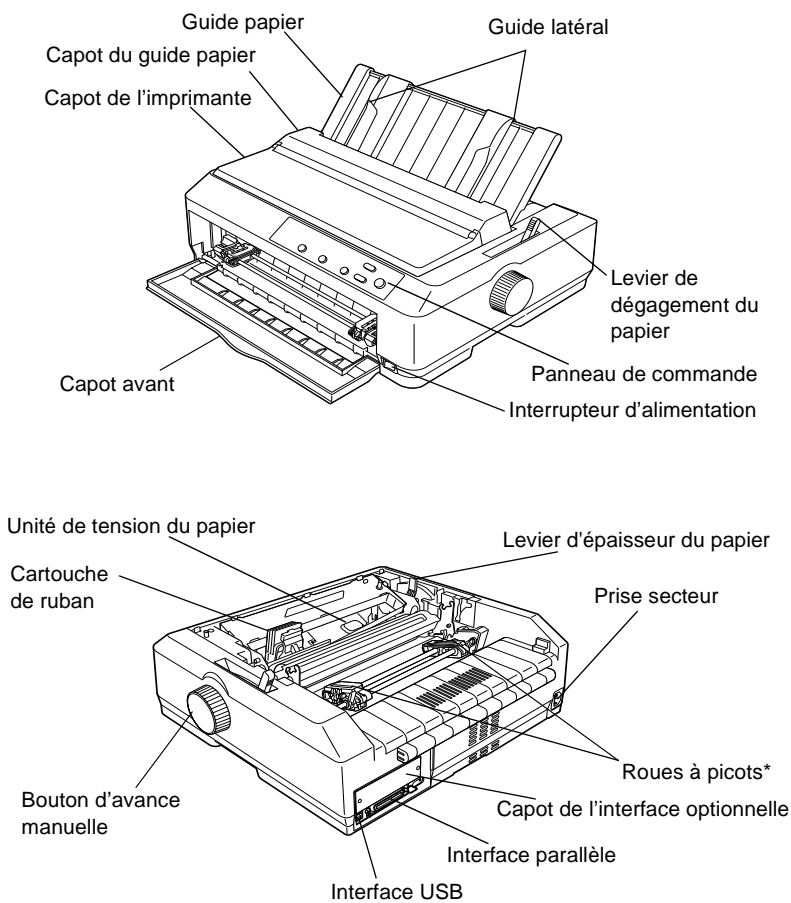
Vous pouvez utiliser les serveurs d'impression suivants :

- Serveur d'impression interne EpsonNet 10 Base 2/T (C82362*)
- Serveur d'impression interne EpsonNet 10/100 Base Tx (C82363**/C82364*)
- Serveur d'impression interne EpsonNet 10/100 Base Tx (C82384*)
- Serveur d'impression interne 2 EpsonNet 10/100 Base (C82391*)
- Serveur d'impression externe sans fil EpsonNet 802 11b**

L'utilisation de ce type de serveur d'impression requiert que vous branchiez un adaptateur d'interface (C82525) disponible en option.

**La disponibilité de cette option varie suivant les régions.

Composants de l'imprimante



* pièces du tracteur

Caractéristiques de l'imprimante

Caractéristiques mécaniques

Méthode d'impression :	Imprimante matricielle à impact à 9 aiguilles	
Vitesse d'impression :	USD (épreuve vitesse très rapide)	566 cps à 10 cpi 680 cps à 12 cpi
	HSD (épreuve vitesse rapide)	559 cps à 10 cpi 627 cps à 12 cpi
	Draft (épreuve)	419 cps à 10 cpi 503 cps à 12 cpi
	Draftemphasized (épreuve en gras)	209 cps à 10 cpi
	NLQ (qualité courrier)	104 cps à 10 cpi 125 cps à 12 cpi
Sens d'impression :	Bidirectionnel avec recherche logique pour le texte et les graphiques. L'impression unidirectionnelle de texte et de graphiques est possible à l'aide de commandes logicielles.	
Interligne :	1/6 pouce ou programmable par incréments de 1/216 pouce	
Colonnes d'impression :	FX-890 :	80 colonnes (à 10 cpi)
	FX-2190 :	136 colonnes (à 10 cpi)
Résolution :	240 × 144 dpi maximum (qualité courrier)	

Méthodes de chargement du papier :
Friction (avant, arrière)
Tracteur poussant (avant, arrière)
Tracteur tirant (avant, inférieur, arrière)
Tracteur poussant et tirant (un tracteur supplémentaire est requis) (avant, arrière)
Bac feuille à feuille (en option)
Support de papier rouleau (en option)

Vitesse de chargement du papier :
Continu 127 mm/seconde
5 pouces/seconde
Intermittent 62 ms/ligne pour un interligne de 1/6 pouce

Capacité en papier :
Bac feuille à feuille à une cassette
jusqu'à 50 feuilles de 82 g/m²

Remarque :

L'épaisseur totale de la pile de papier peut atteindre 5 mm.

Bac feuille à feuille grande capacité
jusqu'à 150 feuilles de 82 g/m²
jusqu'à 25 enveloppes ordinaires ou de luxe
jusqu'à 30 enveloppes pour envoi par avion

Remarque :

L'épaisseur totale de la pile de papier peut atteindre 15 mm.

Fiabilité :	Volume d'impression total	52 millions de lignes (à l'exception de la tête d'impression) MTBF 20 000 POH (25% d'utilisation)
	Longévité de la tête d'impression	400 millions frappes / fil 400 millions de caractères environ (Épreuve, 10 cpi, 14 points/caractère)
Dimensions et poids :	FX-890 :	
	Hauteur	167,5 mm
	Largeur	414 mm
	Profondeur	350 mm (non compris le bouton d'avance manuelle, le guide papier et le levier de dégagement du papier)
	Grammage	Environ 7,6 kg
	FX-2190 :	
	Hauteur	167,5 mm
	Largeur	589 mm
	Profondeur	350 mm (non compris le bouton d'avance manuelle, le guide papier et le levier de dégagement du papier)
	Grammage	Environ 9,6 kg

Ruban :	Cartouche de ruban noir	S015329 pour la FX-890 S015327 pour la FX-2190
	Durée de vie du ruban	7,5 millions de caractères environ (Épreuve, 10 cpi, 14 points/caractère) pour la FX-890 12 millions de caractères environ (Épreuve, 10 cpi, 14 points/caractère) pour la FX-2190
Bruit :	Environ 55 dB (A) (modèle ISO 7779)	

Caractéristiques électroniques

Interfaces : Une interface parallèle 8 bits bidirectionnelle standard avec prise en charge du mode nibble IEEE 1284, une interface USB (ver. 1.1) et un emplacement d'interface Type B en option

Mémoire tampon : 128KB

Polices : Polices bitmap

EPSON Draft 10, 12, 15 cpi

EPSON Roman 10, 12, 15 cpi, proportionnelle

EPSON Sans Serif 10, 12, 15 cpi, proportionnelle

Polices pour code à barres

EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 sur 5, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128 et POSTNET.

Tables de caractères :	Standard
	Une table de caractères Italic et 12 tables de caractères graphiques
	Table Italic, PC 437 (US, européen standard), PC 850 (multilingue), PC 860 (Portugais), PC 861 (Islandais), PC 865 (Nordique), PC 863 (Canadien-Français), BRASCII, Abicomp, ISO Latin 1, Roman 8, PC 858, ISO 8859-15
	Étendues
	Une table de caractères Italic et 38 tables de caractères graphiques
	Table Italic, PC 437 (US, européen standard), PC 850 (multilingue), PC 860 (Portugais), PC 861 (Islandais), PC 865 (Nordique), PC 863 (Canadien-Français), BRASCII, Abicomp, ISO Latin 1, Roman 8, PC 858, ISO 8859-15, PC 437 Greek, PC 852 (Europe de l'est), PC 853 (Turc), PC 855 (Cyrillique), PC 857 (Turc), PC 866 (Russe), PC 869 (Grec), MAZOWIA (Polonais), Code MJK (République fédérale Tchèque et Slovaque), ISO 8859-7 (Latin/Grec), ISO Latin 1T (Turc), Bulgarie (Bulgare), PC 774 (LST 1283: 1993), Estonie (Estonien), PC 771 (Lituanien), ISO 8859-2, PC 866 LAT. (Letton), PC 866 UKR (Ukrainien), PC APTEC (Arabe), PC 708 (Arabe), PC 720 (Arabe), PC AR 864 (Arabe), PC437 Slovenia, PC MC, PC1250, PC1251

Jeux de caractères : 13 jeux de caractères internationaux :
 USA, France, Allemagne, Royaume-Uni,
 Danemark I, Suède, Italie, Espagne I, Japon,
 Norvège, Danemark II, Espagne II, Amérique
 Latine

Caractéristiques électriques

	Modèle 120 V	Modèle 220 à 240 V	Modèle universel (UPS)
Plage de tension nominale	120 V	220 à 240 V	100 à 240 V
Plage de tension d'entrée	103,5 à 132 V	198 à 264 V	90 à 264 V
Plage de fréquences nominales	50 à 60 Hz		
Plage de fréquences d'entrée	49,5 à 60,5 Hz		
Intensité nominale	1,1 A (2,5 A maximum selon le type de caractère)	0,6 A (1,3 A maximum selon le type de caractère)	1,1 A (3,0 A maximum selon le type de caractère)
Consommation électrique	Environ 53 W (modèle ISO/IEC 10561 Letter)		Environ 56 W (modèle ISO/IEC 10561 Letter)

Ce produit est également conçu pour les systèmes d'alimentation informatiques ayant une tension phase à phase de 220 à 240 V.

Remarque :

Vérifiez la tension d'alimentation de votre imprimante sur la plaque signalétique située à l'arrière de celle-ci.

Conditions environnementales

	Température	Humidité (sans condensation)
Fonctionnement (papier ordinaire)	5 à 35°C	10 à 80% d'humidité relative
Fonctionnement (papier recyclé, enveloppes, étiquettes ou papier rouleau)	15 à 25°C	30 à 60% d'humidité relative
Stockage	-30 à 60°C	0 à 85%

Papier

Remarque :

- ❑ *N'utilisez du papier recyclé, du papier en liasse, des étiquettes, des enveloppes et du papier rouleau que dans des conditions de température et d'humidité normales, à savoir :*

Température 15 à 25°C

Humidité 30 à 60% d'humidité relative

- ❑ *Ne chargez pas de papier courbé, plié ni froissé.*

Feuilles simples :

		Introduction par l'avant			Introduction par l'arrière		
		Minimum	Maximum		Minimum	Maximum	
Largeur*	(mm)	100	FX-890 : 257	FX-2190 : 420	100	FX-890 : 257	FX-2190 : 420
	(pouces)	3,9	10,1	16,5	3,9	10,1	16,5
Longueur**	(mm)	100	364		100	364	
	(pouces)	3,9	14,3		3,9	14,3	
Épaisseur***	(mm)	0,065	0,14		0,065	0,14	
	(pouces)	0,0025	0,0055		0,0025	0,0055	
Grammage****	(g/m ²)	52	90		52	90	
	(lb)	14	24		14	24	
Qualité		Papier ordinaire et papier recyclé					

* 182 à 216 mm pour le bac feuille à feuille en option de la FX-890.
182 à 420 mm pour le bac feuille à feuille en option de la FX-2190.

** 210 à 364 mm pour le bac feuille à feuille en option.

***0,07 à 0,14 mm pour le bac feuille à feuille en option.

****64 à 90 g/m² pour le bac feuille à feuille en option.

Formulaires en feuilles simples ou en liasse (uniquement pour le guide feuille ou le guide papier avant) :

		Minimum	Maximum	
Largeur	(mm)	100	FX-890 : 257	FX-2190 : 420
	(pouces)	3,9	10,1	16,5
Longueur	(mm)	100	364	
	(pouces)	3,9	14,3	
Copies		1 original + 5 copies		

Épaisseur totale	(mm)	0,12	0,46
	(pouces)	0,0047	0,018
Grammage par feuille de liasse	(g/m ²)	40	58
	(lb)	12	15
Qualité		Formulaires en liasse autocopiants avec une ligne de colle en haut du formulaire	

Cartes :

		Introduction par l'avant		Introduction par l'arrière	
		Minimum	Maximum	Minimum	Maximum
Largeur	(mm)	100	148	100	148
	(pouces)	3,9	5,8	3,9	5,8
Longueur		FX-890 :	FX-2190 :		
	(mm)	148	100	148	100
	(pouces)	5,8	3,9	5,8	3,9
Épaisseur	(mm)	0,22			
	(pouces)	0,0087			
Grammage	(g/m ²)	192			
	(lb)	51			
Qualité		Papier ordinaire et papier recyclé			

Papier continu (ordinaire et en liasse) :

		Minimum	Maximum	
Largeur	(mm)	101,6	FX-890 : 254,0	FX-2190 : 406,4
	(pouces)	4,0	10,0	16,0
Longueur, une page	(mm)	101,6	558,8	
	(pouces)	4,0	22,0	
Copies		1 original + 5 copies*		
Épaisseur totale	(mm)	0,065	0,46	
	(pouces)	0,0025	0,018	
Grammage, papier ordinaire	(g/m ²)	52	82	
	(lb)	14	22	
Grammage, par feuille de liasse	(g/m ²)	40	58	
	(lb)	12	15	
Qualité		Papier ordinaire, papier recyclé et formulaires en liasse autocopiants avec collage par point ou agrafage sur les deux côtés		

* Lorsque le tracteur tirant (avant ou arrière) est installé et dans des conditions normales d'utilisation, il est possible d'utiliser jusqu'à 7 copies (1 original + 6 copies).

Remarque :

- Ne chargez pas de papier épais, tel que des formulaires en liasse comportant cinq ou six épaisseurs, dans la fente d'introduction arrière.*
- Le rapport entre la longueur découpée/non découpée au niveau de la perforation doit être compris entre 3:1 et 5:1.*
- L'épaisseur au niveau de la ligne perforée de séparation du papier ne doit pas dépasser 1 mm lorsque le papier est déplié.*

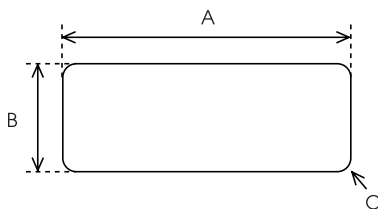
- ❑ *La ligne perforée de séparation entre les pages ne doit pas se prolonger jusqu'aux bords du papier. La longueur non découpée sur les côtés doit être égale ou supérieure à 1 mm.*
- ❑ *Les lignes perforées horizontales et verticales ne doivent pas se croiser.*

Étiquettes en continu (fente d'introduction avant et inférieure seulement) :

Remarque :

Utilisez uniquement des étiquettes disposées sur un support en papier continu.

		Minimum	Maximum	
Format des étiquettes		Reportez-vous à la figure ci-après.		
Largeur, feuille support	(mm)	101,6	FX-890 : 254,0	FX-2190 : 406,4
	(pouces)	4,0	10,0	16,0
Longueur, feuille support	(mm)	101,6	558,8	
	(pouces)	4,0	22,0	
Épaisseur, feuille support	(mm)	0,07	0,09	
	(pouces)	0,0028	0,0035	
Épaisseur totale	(mm)	0,16	0,19	
	(pouces)	0,0063	0,0075	
Grammage des étiquettes	(g/m ²)	64		
	(lb)	17		
Qualité		Papier ordinaire ou étiquettes de qualité identique		



A. 2,5 pouces (63,5 mm) min.

B. 15/16 pouce (23,8 mm) min.

C. Rayon dans l'angle = 0,1 pouce (2,5 mm) min.

Enveloppes (fente d'introduction arrière seulement) :

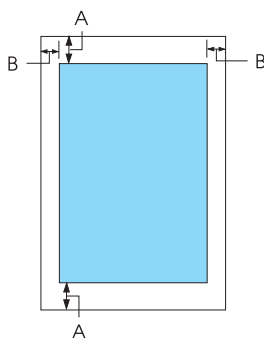
			Minimum	Maximum
Taille d'enveloppe (N° 6)	Lar-geur	(mm) (pouces)	165 6,5	
	Lon-gueur	(mm) (pouces)	92 3,6	
Taille d'enveloppe (N° 10)	Lar-geur	(mm) (pouces)	241 9,5	
	Lon-gueur	(mm) (pouces)	105 4,1	
Épaisseur totale		(mm)	0,16	0,52
		(pouces)	0,0063	0,0205
			Les différences d'épaisseur dans la zone imprimable doivent être inférieures à 0,25 mm.	
Grammage		(g/m ²)	45	90
		(lb)	12	24
Qualité			Enveloppes de luxe, enveloppes ordinaires et enveloppes pour envoi par avion sans colle sur le rabat	

Papier rouleau (introduction par l'arrière avec support papier rouleau en option uniquement) :

		Minimum	Maximum
Largeur	(mm)	216	
	(pouces)	8,5	
Longueur	(mm)	—	
	(pouces)	—	
Épaisseur	(mm)	0,07	0,09
	(pouces)	0,0028	0,0035
Grammage	(g/m ²)	52	82
	(lb)	14	22
Qualité		Papier ordinaire	

Zone imprimable

Feuilles simples



A Les marges haute et basse minimales sont de 4,2 mm chacune.

B FX-890 :

Les marges gauche et droite minimales sont de 3 mm chacune.

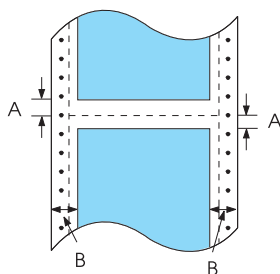
La largeur imprimable maximale est de 203,2 mm. Pour le papier dont la largeur est supérieure à 209,2 mm, les marges latérales augmentent afin de correspondre à la largeur du papier.

FX-2190 :

Les marges gauche et droite minimales sont de 3 mm chacune.

La largeur imprimable maximale est de 345,44 cm. Pour le papier dont la largeur est supérieure à 351,44 mm, les marges latérales augmentent afin de correspondre à la largeur du papier.

Papier continu



A Les marges supérieure et inférieure minimales (au-dessus et au-dessous de la ligne perforée de séparation du papier) sont de 4,2 mm chacune.

B FX-890 :

Les marges gauche et droite minimales sont de 13 mm chacune.

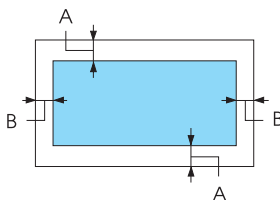
La largeur imprimable maximale est de 203,2 mm. Pour le papier dont la largeur est supérieure à 229,2 mm, les marges latérales augmentent afin de correspondre à la largeur du papier.

FX-2190 :

Les marges gauche et droite minimales sont de 13 mm chacune.

La largeur imprimable maximale est de 351,8 mm. Pour le papier dont la largeur est supérieure à 377,8 mm, les marges latérales augmentent afin de correspondre à la largeur du papier.

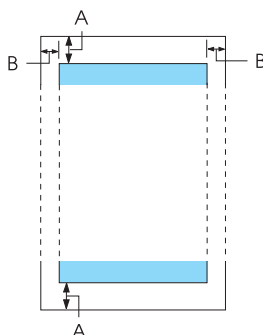
Enveloppes



A Les marges haute et basse minimales sont de 4,2 mm chacune.

B Les marges gauche et droite minimales sont de 3 mm chacune.

Papier rouleau



- A Les marges haute et basse minimales sont de 4,2 mm chacune.
- B Les marges gauche et droite minimales sont de 3 mm chacune. La largeur imprimable maximale est de 203,2 mm.

Listes des commandes

Votre imprimante prend en charge les codes de contrôle EPSON ESC/P et les codes de contrôle d'émulation IBM PPDS.

Pour plus d'informations sur les commandes, contactez le service clientèle d'EPSON. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Contacter le service clientèle », page 179.

Codes de contrôle EPSON ESC/P

En sélectionnant une imprimante EPSON ESC/P dans votre logiciel, vous pouvez exploiter des possibilités avancées de gestion des polices et des graphiques.

Fonctionnement général :

ESC @, ESC U, ESC EM

Alimentation en papier :

FF, LF, ESC 0, ESC 2, ESC 3, ESC 1, ESC A, CR

Format de page :

ESC (C, ESC C, ESC C 0, ESC Q, ESC l, ESC (c, ESC N, ESC O,
ESC (U

Déplacement de la position d'impression :

ESC \$, ESC \, ESC D, HT, ESC B, VT, ESC J

Sélection des polices :

ESC k, ESC x, ESC y, ESC P, ESC M, ESC g, ESC p, ESC 4, ESC
5, ESC E, ESC F, ESC !

Enrichissement des polices :

ESC W, DC4, SO, DC2, SI, ESC w, ESC G, ESC H, ESC T, ESC
S, ESC -

Espacement :

ESC espace

Gestion des caractères :

ESC t, ESC (t, ESC R, ESC %, ESC &, ESC :, ESC 6, ESC 7, ESC I

Image binaire :

ESC K, ESC L, ESC Y, ESC Z, ESC ^, ESC *

Code à barres :

ESC (B

Codes de contrôle d'émulation IBM PPDS

Cette imprimante émule l'imprimante IBM Proprinter à l'aide des commandes ci-dessous.

Fonctionnement général :

NUL, DC3, ESC j, BEL, CAN, DC1, ESC Q, ESC [K, ESC U, ESC [F

Alimentation en papier :

FF, LF, ESC 5, ESC A, ESC 0, ESC 1, ESC 2, ESC 3, CR, ESC]

Format de page :

ESC C, ESC C0, ESC X, ESC N, ESC O, ESC 4

Déplacement de la position d'impression :

ESC d, ESC R, ESC D, HT, ESC B, VT, ESC J

Sélection des polices :

DC2, ESC P, ESC :, ESC E, ESC F, ESC I, ESC [d, ESC [I

Enrichissement des polices :

DC4, SO, ESC SO, ESC W, ESC [@, SI, ESC SI, ESC G, ESC H, ESC T, ESC S, ESC -, ESC _

Espacement :

BS, SP

Gestion des caractères :

ESC 6, ESC 7, ESC [T, ESC ^, ESC \

Image binaire :

ESC K, ESC L, ESC Y, ESC Z

Code à barres :

ESC [f, ESC [p

Téléchargement :

ESC = (mode épreuve seulement)

Normes et conformité

Modèle pour les Etats-Unis :

Sécurité	UL60950 CSA C22.2 N° 60950
CEM	FCC part 15 Subpart B class B CSA C108.8 Class B

Modèle européen :

Directive Basse tension 73/23/EEC	EN 60950
Directive CEM 89/336/EEC	EN 55022 Class B EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3

Modèle universel (UPS) :

Sécurité	UL60950 CSA C22.2 N° 60950 EN 60950
CEM	FCC part 15 Subpart B class B CSA C108.8 Class B EN 55022 Class B EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3

Modèle australien :

CEM	AS/NZS 3548 class B
-----	---------------------

Nettoyage de l'imprimante

Pour conserver votre imprimante en parfait état de fonctionnement, vous devez la nettoyer complètement plusieurs fois par an.

Pour nettoyer l'imprimante, procédez comme suit :

1. Retirez le papier éventuellement chargé dans l'imprimante et mettez-la hors tension.
2. Retirez le guide papier. Si un bac feuille à feuille en option est installé, retirez-le.

3. À l'aide d'une brosse souple, éliminez délicatement les poussières et la saleté du boîtier extérieur et du guide papier.
4. Si le boîtier extérieur ou le guide papier sont encore sales ou poussiéreux, nettoyez-les avec un chiffon doux et propre trempé dans de l'eau additionnée de détergent doux. Maintenez le capot de l'imprimante fermé pour éviter que l'eau ne pénètre à l'intérieur.



Attention :

- ❑ *N'utilisez ni alcool ni dissolvant pour nettoyer l'imprimante. En effet, ces produits chimiques risquent d'endommager les composants et le boîtier de l'imprimante.*
- ❑ *Veillez à ne pas renverser d'eau à l'intérieur de l'imprimante ou sur ses composants électroniques.*
- ❑ *N'utilisez pas de brosse dure ou abrasive.*

Ne vaporisez pas de lubrifiant à l'intérieur de l'imprimante pour ne pas risquer d'endommager le mécanisme d'impression. Si vous pensez qu'une lubrification s'impose, contactez un revendeur EPSON.

Transport de l'imprimante

Si vous devez transporter l'imprimante, remplacez-la soigneusement dans son carton d'origine avec ses éléments de protection.

Pour remballer l'imprimante dans son carton d'emballage d'origine, procédez comme suit :



Attention :

Vous devez déplacer manuellement la tête d'impression pour retirer la cartouche de ruban. Si vous venez juste d'utiliser l'imprimante, la tête d'impression est peut-être encore chaude ; laissez-la refroidir quelques minutes avant de la toucher.

1. Retirez le papier éventuellement chargé dans l'imprimante. Vérifiez que l'imprimante est hors tension.
2. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique et déconnectez le câble d'interface de l'imprimante. Si un bac feuille à feuille en option est installé, retirez-le.
3. Retirez le guide papier. Si d'autres options sont en place, retirez-les et replacez-les dans leurs cartons d'origine.
4. Assurez-vous que la tête d'impression n'est pas brûlante, puis retirez la cartouche de ruban conformément aux indications fournies dans la section « Montage de l'imprimante » du *Guide d'installation*.
5. Assurez-vous que l'unité de tension du papier est installée et que le tracteur est en place en position de poussée par l'arrière (pour plus d'informations sur la procédure d'installation, reportez-vous à la section « Installation du tracteur dans la position de poussée par l'arrière », page 35). Vérifiez également que le capot de l'imprimante et le capot avant sont fermés.
6. Remballer l'imprimante, le guide papier, la cartouche de ruban et le cordon d'alimentation (le cas échéant) dans les emballages d'origine que vous placez ensuite dans le carton d'origine de l'imprimante.

Glossaire

Autotest

Méthode de vérification du fonctionnement de l'imprimante. L'exécution du test automatique entraîne la reproduction d'un motif stocké dans l'imprimante.

Bac feuille à feuille

Dispositif qui alimente automatiquement l'imprimante en feuilles simples.

Caractères par pouce (cpi)

Nombre de caractères susceptibles d'occuper une longueur d'un pouce sur une ligne de texte, en fonction de la taille des caractères. Voir aussi *Pas*.

Codes de contrôle

Codes spéciaux qui contrôlent les fonctions de l'imprimante, notamment l'exécution d'un retour chariot ou d'un saut de ligne, plutôt que l'impression des caractères.

cpi

Reportez-vous à la section *Caractères par pouce (cpi)*.

Défaut (par)

Valeur ou paramètre qui entre en vigueur lorsqu'un périphérique (notamment une imprimante) est mis sous tension, initialisé ou réinitialisé.

Demi-tons

Méthode de représentation d'une image par des trames de points. Cette méthode permet de reproduire des nuances de gris à l'aide de points noirs uniquement, ou une palette pratiquement infinie de couleurs en utilisant seulement quelques couleurs de points. Voir aussi *Tramage*.

Épreuve

Mode d'impression utilisé par votre imprimante lorsque vous sélectionnez la police Draft. Ce mode imprime les caractères à l'aide d'un nombre de points réduit afin d'accélérer l'impression. Voir aussi *Qualité courrier*.

ESC/P

Abréviation d'EPSON Standard Code for Printers, le système de commandes grâce auquel votre ordinateur contrôle votre imprimante. Ces commandes sont reconnues par toutes les imprimantes EPSON et prises en charge par la plupart des applications destinées aux ordinateurs personnels.

Fanfold paper

Voir *Papier continu*.

Fonction de micro-réglage

Fonction de l'imprimante qui vous permet d'ajuster très précisément les positions de découpe et de haut de page.

Form Feed (FF)

Touche du panneau de commande et code de contrôle qui fait avancer le papier jusqu'à la position de haut de page suivante.

Impression bidirectionnelle

Mode d'impression dans lequel la tête d'impression imprime dans les deux sens (de façon bidirectionnelle) de gauche à droite puis de droite à gauche. Il en résulte une augmentation de la vitesse d'impression, mais la précision de l'alignement vertical peut diminuer. Voir aussi *Impression unidirectionnelle*.

Impression unidirectionnelle

Mode d'impression dans lequel la tête d'impression ne se déplace que dans un seul sens. L'impression unidirectionnelle est utile pour la reproduction des graphiques, car elle autorise un alignement vertical précis. Vous pouvez sélectionner l'impression unidirectionnelle à l'aide du mode de définition par défaut de l'imprimante. Voir aussi *Impression bidirectionnelle*.

Interface

Connexion entre l'ordinateur et l'imprimante qui permet de transmettre les données à imprimer à l'imprimante.

Line Feed (LF)

Touche du panneau de commande et code de contrôle qui fait avancer le papier d'une ligne.

Matrice de points

Méthode d'impression dans laquelle chaque lettre ou symbole est formé par un ensemble (matrice) de points.

Papier continu

Papier pourvu de perforations latérales sur les deux bords longs, d'une ligne perforée de séparation entre les pages, et se présentant sous la forme d'une pile pliée en accordéon.

Pas

Taille de la police, mesurée dans le sens horizontal en nombre de caractères par pouce (cpi). L'échappement standard est de 10 cpi. Voir aussi *Caractères par pouce (cpi)*.

Paysage

Impression orientée dans le sens de la largeur de la page. Cette orientation se traduit par une page plus large que haute et permet notamment d'imprimer des feuilles de calcul. Voir aussi *Portrait*.

Pilote

Reportez-vous à la section *Pilote d'impression*.

Pilote d'impression

Programme qui envoie des commandes permettant d'exploiter les fonctions d'une imprimante particulière.

Police

Style de caractère désigné par un nom, comme Roman ou Sans Serif.

Portrait

Impression orientée verticalement sur la page (par opposition au mode portrait qui imprime sur toute la longueur de la page). Il s'agit de l'orientation standard pour l'impression des lettres ou des documents. Voir aussi *Paysage*.

Position d'attente

Position occupée par le papier continu lorsqu'il est fixé au tracteur poussant, mais pas chargé dans l'imprimante.

Position de découpe

Position occupée par le papier continu qui vous permet de détacher les pages imprimées sur le bord de découpe de l'imprimante. Grâce à la fonction de micro-réglage, vous pouvez ajuster la position de découpe afin que la perforation du papier s'aligne sur le bord de découpe.

Position de haut de page

Position du papier que l'imprimante reconnaît comme première ligne imprimable. Il s'agit de la position de la marge supérieure par défaut. La fonction de micro-réglage vous permet de modifier la position de haut de page.

Qualité courrier (NLQ)

Mode d'impression au moyen de polices de qualité courrier en vue d'améliorer la lisibilité et l'aspect des documents. La vitesse d'impression est plus faible. Voir aussi *Épreuve*.

Résolution

Mesure la quantité de détails susceptibles d'être représentés. La résolution des images imprimées est mesurée en nombre de points par pouce (dpi).

Saut de ligne automatique

Lorsque cette option est activée dans le mode de définition des paramètres par défaut, chaque code de retour chariot (CR) est automatiquement suivi d'un code de saut de ligne (LF).

Table de caractères

Ensemble de lettres, chiffres et symboles qui vous permettent d'accéder aux caractères propres à une langue donnée.

Tramage

Méthode de demi-tons dans laquelle les points sont imprimés selon un motif prédéterminé en vue de simuler une ombre ou un ton. Cette méthode est recommandée pour imprimer des images comportant des couleurs unies comme les diagrammes et les graphiques. Voir aussi *Demi-tons*.

Vidage hexadécimal

Méthode de dépannage qui aide à cerner la cause des problèmes de communication entre l'imprimante et l'ordinateur. Quand l'imprimante est en mode de vidage hexadécimal, elle imprime chaque code reçu en notation hexadécimale ainsi que sous la forme de codes ASCII qui correspondent aux caractères. Aussi appelé vidage des données.

Index

Valeurs numériques

0 barré, 140

A

Alignement des lignes verticales, 177

Annulation de l'impression, 122, 178

Attente mode d'interface

automatique, 139, 140

Auto CR (retour chariot), 140

Auto tear off (découpe
automatique), 57

Autotest, 150

Autre pilote

utilisation, 103

B

Bac feuille à feuille

assemblage du bac feuille à feuille à
deux cassettes, 215

chargement du papier, 204

installation, 201

sélection du chemin papier, 217

Bourrage papier

élimination, 176

Buzzer, 140

Type de signal sonore, 148

C

Caractéristiques

listes des commandes

Émulation IBM PPDS, 252

ESC/ P, 252

normes et conformité, 255

Caractéristiques électriques, 243

Carte d'interface

installation, 234

Cartes, 70

Cartouche de ruban

remplacement, 193

Clients

sous Windows Me, 98 ou 95, 111

sous Windows NT 4.0, 118

sous Windows XP ou 2000, 113

Conformité ENERGY STAR, 15

Consignes de sécurité, 9

D

Découpe automatique, 138

Délai d'attente du chargement

manuel, 141

Dépannage

problèmes au niveau du réseau, 171

problèmes d'alimentation

électrique, 155

problèmes d'alimentation ou de
chargement du papier, 156

problèmes d'impression ou de
qualité d'impression., 163

Problèmes liés à la position
d'impression, 160

problèmes USB, 172

Désinstallation

logiciel d'impression, 123

pilote d'impression USB, 125

Détermination du problème, 147

E

Émulation IBM PPDS, 138

Enveloppes, 69

EPSON Status Monitor 3, 81, 96, 150

accès, 98

installation, 97

ESC/ P, 138

Étiquettes

chargement, 66

retrait, 68

F

- Feuilles simples
 - basculement depuis, 74
 - basculement vers, 72
 - chargement, 59
 - problèmes, 156
- Fonction de micro-réglage, 75
 - position de découpe, 75
 - position de haut de page, 78
- Fonction Tear-off (découpe), 57
- Formulaires en liasse
 - continus, 65
 - feuille à feuille, 65

G

- Guide feuille avant, 219
- Guide latéral, 33
- Guide papier avant, 219

H

- High Speed Draft (HSD, épreuve vitesse rapide), 133

I

- Impression bidirectionnelle (Bi-D), 138
- Impression unidirectionnelle (Uni-d), 140
- Imprimante
 - partage, 99
- Installation
 - bac feuille à feuille, 201
 - carte d'interface, 234
 - Guide feuille avant, 220
 - Guide papier avant, 220
 - support papier rouleau, 228
- Interface parallèle, 139
- Interface USB, 139
 - problèmes, 172

L

- Levier
 - dégagement du papier, 22
 - épaisseur du papier, 24
- Levier d'épaisseur du papier, 24
- Levier de dégagement du papier, 22
- Longueur de page pour tracteur, 137
- Lorsque, 138

M

- Mode bidirectionnel de l'interface parallèle, 139
- Mode de réglage bidirectionnel, 177
- Mode de sélection des polices, 133
- Mode de verrouillage, 143
- Mode I/F (interface), 140
- Mode paquet, 139

O

- Option
 - bac feuille à feuille, 200
 - carte d'interface, 233
 - Guide feuille avant, 219
 - Guide papier avant, 219
 - support papier rouleau, 226

P

- Panneau de commande
 - touches et voyants, 129
- Papier, 245
- Papier continu
 - basculement depuis, 72
 - basculement vers, 74
 - chargement, 26
 - problèmes, 156
 - retrait, 57
- Papier rouleau
 - chargement, 229
 - retrait, 232
- Papier spécial
 - chargement, 65

Paramètres par défaut, 136
 mode de paramétrage par
 défaut, 140
 modification, 142
Pilote (pilote d'impression), 81
Pilote d'impression
 accès
 à partir de Windows 2000 ou
 NT 4.0, 88
 à partir de Windows Me, 98
 ou 95, 82
 désinstallation, 123
 paramètres, 93
Police intégrée, 133
 sélection, 133
Position d'impression, 78
Pour contacter EPSON, 179

R

Réglage
 épaisseur du papier, 24
 position de découpe, 75
 position de haut de page, 78
Retrait
 étiquettes, 68
 papier continu, 57
 papier rouleau, 232

S

Saut de ligne automatique, 138, 140
Sauter perforation, 137, 140
Sens d'impression, 140
Service clientèle, 179
Signalement des erreurs, 148
Source de papier
 sélection, 17
Support papier rouleau
 assemblage, 226
 installation, 228
Support technique, 179

T

Table de caractères IBM, 140
Touche
 LF/FF, 129
 Load/Eject, 129
 Pas, 129
 Pause, 129
 Police, 129
 Tear Off/Bin, 129
Touche Tear Off/Bin, 129

U

Ultra Speed Draft (USD, épreuve
 vitesse très rapide), 133
Utilitaire Status Monitor 3, 96, 150

V

Vidage hexadécimal, 152

Z

Zone imprimable, 250

