

SC-S80600 Series SC-S60600 Series SC-S40600 Series

Guide de l'opérateur

CMP0080-00 FR

Copyrights et marques

Copyrights et marques

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, stockée dans un système documentaire 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 le présent document sont uniquement destinées à être utilisées avec cette imprimante Epson. Epson n'est pas responsable de l'application de ces informations à d'autres imprimantes.

La société Seiko Epson Corporation et ses filiales ne peuvent être tenues pour responsables des préjudices, pertes, coûts ou dépenses subis par l'acquéreur de ce produit ou par des tiers, résultant d'un accident, d'une utilisation non conforme ou abusive de l'appareil, de modifications, de réparations ou de transformations non autorisées de ce produit ou encore du non-respect (sauf aux États-Unis d'Amérique) des instructions d'utilisation et d'entretien recommandées par Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation ne pourra être tenue responsable des dommages ou problèmes survenus suite à 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.

Seiko Epson Corporation ne pourra être tenue responsable des dommages dus aux interférences électromagnétiques survenant suite à l'utilisation de câbles d'interface autres que ceux désignés par Seiko Epson Corporation comme étant des Produits approuvés par Epson.

EPSON et EPSON EXCEED YOUR VISION ou EXCEED YOUR VISION et leurs logos sont des marques ou marques commerciales de Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® et Windows Vista® sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Apple[®], Macintosh[®], Mac OS[®] et OS X[®] sont des marques déposées de Apple Inc.

Intel[®] est une marque déposée de Intel Corporation.

PowerPC[®] est une marque déposée de Intel Business Machines Corporation.

Bemcot[™] est une marque déposée de Asahi Kasei Corporation.

YouTube® et le logo YouTube sont des marques ou des marques déposées de YouTube LLC.

Avis général : les autres noms de produit utilisés dans cette notice 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.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Table des matières

Table des matières

Copyrights et marques

Remarques sur les manuels

Signification des symboles
Illustrations
Manuels vidéo

Noms des pièces

Partie avant.	 6
Intérieur	 8
Arrière	 9

Opérations de base

Maintenance

Quand effectuer les différentes opérations de maintenance
Élément à nettoyer et planning de nettoyage 27 Emplacement des consommables et planning
de remplacement
Autre maintenance
Ce dont vous aurez besoin
Précautions concernant la maintenance
Nettoyage quotidien
Nettoyage régulier
Utilisation du Liquide de nettoyage
Déplacement de la tête d'impression
Nettoyage autour de la tête d'impression 34

Nettoyage autour des capuchons
Fin du nettoyage
Feuille de vérification du nettoyage
Agitation et remplacement des cartouches
d'encre
Agitation
Procédure de remplacement
Mise au rebut de l'encre usagée
Quand procéder à la préparation et au
remplacement
Compteur encre usagée
Remplacement du Bidon d'encre résiduelle 43
Remplacement des pièces
Quand procéder à la préparation et au
remplacement
Procédure de remplacement
Mise au rebut des consommables usagés 46
Mise au rebut
Feuille de vérification du remplacement des
consommables
Stockage prolongé (Maintenance avant stockage)
Planning de la maintenance avant stockage 48
Maintenance avant stockage
Réutilisation de l'imprimante

Informations sur les pièces de rechange

Cartouches d'encre.	•	•	•	•	•			•	•			•	•	•	•	•	•	•		•	50
Pièces de rechange.	 				•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•				53

Résolution des problèmes d'écoulement d'encre et de buses obstruées

Nettoyage Des Têtes	•	 •	 •	•	•	•	•	•	•	•	•	. 54
Maintenance tête auto												. 55

Remarques sur les manuels

Signification des symboles

Avertissement :	Les Avertissements sont des consignes à observer pour éviter toute blessure corporelle.
Attention :	Il s'agit de mises en garde à suivre pour éviter des blessures corporelles.
Important :	Il s'agit de mises en garde à suivre pour éviter des dommages au niveau du produit.
Remarque :	Les remarques contiennent des informations utiles ou supplémentaires concernant le fonctionnement du produit.
ß	Désigne un contenu de référence associé.

Illustrations

Sauf indication contraire, les illustrations de ce guide correspondent au modèle SC-S40600 Series.

Les illustrations peuvent différer légèrement du modèle que vous utilisez. Tenez compte des informations suivantes lorsque vous utilisez le manuel.

Manuels vidéo

Ces manuels vidéo ont été téléchargés sur YouTube et montrent comment charger le support et procéder à la maintenance.

Pour afficher les manuels vidéo, cliquez sur [Epson Video Manuals] dans la première page des *Manuel en ligne*, ou procédez comme suit.

Ouverture des Manuels en ligne *Informations générales* (PDF)

Accédez aux codes QR suivants depuis un smartphone ou une tablette.

SC-S40600 Series







SC-S80600 Series





4

Accédez à YouTube (http://youtube.com).



Cliquez sur [Epson Video Manuals (LFP)] dans les résultats de la recherche.

Sélectionnez dans la liste de lecture la vidéo correspondant à votre modèle.

Remarques sur les manuels

Si les sous-titres ne sont pas affichés lors de la lecture de la vidéo, cliquez sur l'icône de sous-titre indiquée ci-dessous.





Noms des pièces

Partie avant

L'illustration montre le SC-S60600 Series.



^{*1} SC-S60600 Seriesest un équipement en standard. SC-S40600 Series ou SC-S80600 Series est un élément en option.

*2 Le modèle SC-S40600 Series n'a qu'un bloc, sur la droite.

Intérieur

L'illustration montre le SC-S60600 Series.



*1 Uniquement à droite pour le modèle SC-S40600 Series.

Arrière



Remarques sur le chargement des supports

Si les points suivants ne sont pas respectés lors de la manipulation du support, de petites quantités de poussière ou de fibres peuvent adhérer au support et engendrer la formation de gouttes d'encre sur l'impression.

Ne pas placer un support exposé directement sur le sol.

Le support doit être rembobiné et replacé dans son emballage d'origine pour le stocker.



Ne transportez pas le support en plaçant la surface du support contre vos vêtements.

Manipulez le support dans son emballage individuel et sortez-le juste avant de le charger dans l'imprimante.



Remarques sur le chargement des supports

Attention :

- Les chauffages et la plaque latérale du support peuvent être chauds, respectez toutes les consignes nécessaires. Le non-respect des consignes nécessaires peut entraîner des brûlures.
- Le support est lourd, il ne doit donc pas être transporté par une seule personne.
- Veillez à ne pas vous coincer les mains ou les doigts lors de l'ouverture ou de la fermeture du capot avant. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.
- Ne frottez pas vos mains sur les bords du support. Les bords sont coupants et vous pourriez vous blesser.

Chargez le support juste avant l'impression.

Les rouleaux presseurs peuvent froisser le support restant dans l'imprimante. Le support peut également onduler ou s'enrouler, ce qui entraîne des bourrages et le contact entre le support et la tête d'impression.

Ne chargez pas le support si ses bords droit et gauche sont inégaux.

Si le support est chargé et que les rebords droit et gauche du rouleau sont inégaux, des problèmes de détection du support risquent de faire bouger celui-ci au cours de l'impression. Rembobinez le support pour aligner les rebords correctement ou utilisez un rouleau intact.



Chargement des supports

Vous pouvez regarder la vidéo de la procédure sur YouTube.

$\ensuremath{ \ensuremath{ \en$

Appuyez sur la touche 🕑 et patientez jusqu'à ce que **Charger le support.** s'affiche.



2

1

Fermez le capot avant puis relevez le levier de chargement du support.



3 ¹

Tout en tenant les languettes de la plaque latérale du support des deux côtés, déplacez la plaque sur les bords du cylindre.





Important :

Si la poignée du support de droite n'est pas visible, faites tourner la poignée vers l'avant jusqu'à l'arrêt. Le support ne peut être chargé correctement si la poignée n'est pas visible.



5 Déplacez le support de rouleau dans la position définie en fonction de la taille de rouleau du support qui sera chargé.





Serrez la vis jusqu'à ce qu'elle ne tourne plus.









Insérez fermement le mandrin de rouleau dans le support de rouleau.



Remarque :

Si le diamètre externe du rouleau de support est inférieur à 140 mm, le mandrin du rouleau n'atteint pas le support lors du levage à l'aide du levier de levage.

Soulevez-le avec les mains et insérez le mandrin de rouleau dans le support de rouleau.







Remarque :

Si le diamètre externe du rouleau de support est inférieur à 140 mm, le mandrin du rouleau n'atteint pas le support lors du levage à l'aide du levier de levage.

Soulevez-le avec les mains et insérez le mandrin de rouleau dans le support de rouleau.

12

Pour vous assurer que le support de rouleau est suffisamment inséré dans le mandrin du rouleau, poussez-le deux fois.



Important :

Si le support de rouleau n'est pas suffisamment enfoncé dans le mandrin de rouleau, le support n'est pas chargé correctement au cours de l'impression car le support de rouleau glisse sur le mandrin de rouleau.

Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions.



Serrez la vis jusqu'à ce qu'elle ne tourne plus.



Important :

- Si la vis du support de rouleau est mal serrée, il peut bouger au cours de l'impression. Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions et créer des impressions non homogènes.
- □ Si les bords droit et gauche du rouleau ne sont pas alignés, réalignez-les.



Faites tourner la poignée jusqu'à ce que la partie A de l'illustration ci-dessous soit complètement insérée.



Important :

Cessez de tourner la poignée dès que la partie A n'est plus visible. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la détérioration du support de rouleau.

Si la pièce A est toujours visible même après avoir tourné complètement la poignée, tournez la poignée dans l'autre sens. Desserrez la vis du support de rouleau du côté droit, puis recommencez à l'étape 4.



Insérez le support dans l'ouverture sur environ 30 cm puis abaissez le levier de chargement du support.







Tenez le milieu du support d'une main et tirez droit devant jusqu'à ce qu'il soit aligné sur le bord inférieur de l'étiquette de l'après-chauffage.



Ne tirez pas le support avec les deux mains. Le support pourrait dévier ou bouger.





19 Appuyez légèrement sur les deux extrémités du support et vérifiez s'il y a une différence de tension entre les bords gauche et droit.



Si c'est le cas, le support se détendra.

Depuis l'avant de l'imprimante, soulevez le levier de chargement du support et corrigez la tension du support.

Une fois la tension corrigée, abaissez le levier de chargement du support.

20 Tout en tenant les languettes des plaques latérales du support des deux côtés, déplacez la plaque sur le bord du support. Procédez au réglage de manière à ce que les bords du support soient alignés sur le milieu des orifices ronds des plaques latérales du support.



Important :

- N'utilisez pas les plaques latérales du support lorsque l'épaisseur du support est supérieure ou égale à 0,4 mm. Les plaques latérales du support pourraient toucher la tête d'impression et l'endommager.
- Positionnez toujours les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires. Un positionnement incorrect entraîne l'apparition de bandes (bandes horizontales, couleurs hétérogènes ou rayures) au cours de l'impression.
- Lorsque les plaques latérales du support ne sont pas utilisées, déplacez-les vers le côté gauche et le côté droit du cylindre.
- N'utilisez pas les plaques latérales du support si les côtés du support imprimé sont sales ou déchirés.



Position de départ d'impression

Position départ impr. à droite

Les positions varient avec l'option sélectionnée pour **Vérifier taille supp.**, comme indiqué ci-dessous. Le paramètre par défaut est **OUI**.

Vérifier taille supp. OUI : 10 mm du bord droit du support

Lorsque les plaques latérales du support sont utilisées, la position de départ de l'impression est située à environ 10 mm du bord droit du support, comme indiqué sur l'illustration.

Lorsque les plaques latérales du support ne sont pas utilisées, la position de départ de l'impression est située à environ 5 mm du bord droit du support.



 * Le paramètre par défaut est de 5 mm. Vous pouvez modifier la distance en changeant les paramètres de Position départ impr. ou Marge latérale(droite) dans le menu de paramétrage.

Vérifier taille supp. NON : position indiquée sur l'après-chauffage



Position départ impr. en haut

La position de départ d'impression en haut est située environ à 92 mm à partir de la rainure du cutter, à l'intérieur de l'imprimante.



Utilisation de l'Enrouleur papier Automatique

L'Enrouleur papier Automatique enroule automatiquement le support au fur et à mesure de l'impression. Ceci améliore l'efficacité du fonctionnement sans surveillance.

L'Enrouleur papier Automatique de l'imprimante peut enrouler le papier dans les sens suivants.



Lors de l'enroulement avec la face imprimée vers l'extérieur, la surface imprimée se trouve sur la partie extérieure du rouleau.

Lors de l'enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur, la surface imprimée se trouve sur la partie intérieure du rouleau.

Vous pouvez regarder la vidéo de la procédure sur YouTube.

∠ ∧ Manuels vidéo » à la page 4

Attention :

 Suivez les instructions du manuel lorsque vous chargez un support ou les mandrins de rouleau ou lorsque vous retirez le rouleau d'enroulement. Toute chute d'un support, du mandrin du

rouleau ou du support de l'enrouleur peut entraîner des blessures.

Veillez à ne pas coincer vos mains ou vos cheveux dans l'Unité chargement papier ou l'Enrouleur papier Automatique pendant le fonctionnement.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.

Fixation du mandrin de rouleau

Préparation

Utilisez un mandrin de rouleau de longueur supérieure à la largeur du support.

Ceci évite que le support ne dépasse du mandrin.

Préparez la bande de papier fournie.

Nous conseillons d'utiliser cette méthode pour fixer le support au mandrin du rouleau, car elle présente les avantages suivants.

- Permet d'éviter les problèmes d'alignement du rouleau sur les bords gauche et droit, et le déplacement du support du rouleau, ce qui garantit une longueur stable des travaux d'impression.
- □ Pas de gaspillage de support.
- □ Le support peut facilement être retiré du mandrin du rouleau après rembobinage.



Quand vous avez utilisé toute la bande de papier fournie avec l'imprimante, achetez un produit du commerce d'une largeur comprise entre 20 et 25 mm (qui ne s'étire ou ne se déchire pas facilement). Si vous n'avez aucune bande de papier à disposition, découpez le support en bandes de 20 à 25 mm de large et 70 cm de long.

Chargement



Maintenez la touche ▼ appuyée jusqu'à ce que le bord d'attaque du support atteigne le milieu de l'après-chauffage.



Important :

Appuyez toujours sur la touche \checkmark pour alimenter le support. Si vous tirez le support à la main, il pourra être tordu lors de l'enroulement.



6



Alignez le support de mandrin de rouleau sur le bord droit du support et serrez la vis.



4

5

Insérez le mandrin de rouleau dans le support de droite.



Poussez le support jusqu'à ce que la partie A illustrée ci-dessous soit totalement insérée et resserrez la vis.



Important :

Arrêtez lorsque la partie A n'est plus visible. L'enrouleur de papier automatique risque de ne pas fonctionner correctement si le support est trop inséré.

Laissez une largeur de 10 à 20 cm au milieu du support et découpez le support sur une hauteur d'au moins 25 cm à partir des angles gauche et droit.

La découpe du support évite les problèmes de chargement, tels que la pliure des coins gauche et droit du support lorsqu'ils sont pris au début de l'enroulement.



Consultez une des étapes suivantes, en fonction de la méthode d'enroulement du support.

Reportez-vous à la section \bigtriangleup « Enroulement avec la face imprimée vers l'extérieur » à la page 20 pour plus d'informations concernant l'enroulement avec la face imprimée vers l'extérieur.

Reportez-vous à ᡝ « Enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur » à la page 21 pour plus d'informations concernant l'enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur.

Enroulement avec la face imprimée vers l'extérieur

1

Coupez la bande de papier à environ 70 cm et collez-la au centre du support à l'aide de bande adhésive.



Tout en tirant la bande de papier droit vers le 2 bas, enroulez-la autour du mandrin du rouleau de l'avant vers l'arrière et fixez-la en utilisant de la bande adhésive.



Important :

Fixez la bande de papier au mandrin de rouleau d'enroulement avec le support en tendant. Si la bande de papier n'est pas tendue, le support risque de bouger au cours de l'enroulement.

Placez le commutateur Auto sur ζ_{La} .



4

Abaissez la barre de tension jusqu'à ce qu'elle touche à peine la bande de papier.



Enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur

Coupez la bande de papier à environ 70 cm et collez-la au centre du support à l'aide de bande adhésive.



2 Tout en tirant la bande de papier droit vers le bas, enroulez-la autour du mandrin du rouleau de l'arrière vers l'avant et fixez-la en utilisant de la bande adhésive.



Important :

Fixez la bande de papier au mandrin de rouleau d'enroulement avec le support en tendant. Si la bande de papier n'est pas tendue, le support risque de bouger au cours de l'enroulement.

Placez le commutateur Auto sur 🕻 🖾 .

4

Abaissez la barre de tension jusqu'à ce qu'elle touche à peine la bande de papier.



Paramètres du support chargé

Une fois que vous avez terminé de charger le support, suivez les instructions du panneau de commande pour paramétrer le support chargé.

1. Sélectionnez le numéro du paramètre du support

Sélectionnez le numéro de paramétrage du support correspondant au paramètre d'impression enregistré.







défini pour le nouveau support n a encore ete numéro libre, terminez de charger le support et procédez à une Config support facile.

Paramétrage du support *P Guide d'utilisation* (Manuel en ligne)

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner le type de rouleau correspondant au rouleau chargé, puis appuyez sur la touche OK.



L'écran dans lequel vous pouvez saisir la longueur du support chargé s'affiche. Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner une longueur allant de 1 à 100 mètres, et appuyez sur la touche OK.



Saisissez la valeur pour laquelle la quantité de support restant s'imprime sur le rouleau.

Appuyez sur la touche ► si vous voulez sélectionner NON. Si vous sélectionnez NON, la quantité restante n'est pas calculée.

Remarque :

Deux fonctions sont activées dans Config restante — OUI

Les deux fonctions suivantes vous donnent une idée approximative de la quantité de support disponible avant impression et permet donc de savoir facilement quand il est nécessaire de remplacer le support.

- Affichage de la quantité de support restant Le panneau de commande affiche la quantité approximative de support restant en fonction de la longueur définie pour le support et de la quantité utilisée lors de l'impression.
- Alerte restante Un avertissement s'affiche lorsque la quantité de support restant atteint un niveau défini.

Après une courte pause, l'imprimante affiche **Prêt**, ce qui indique qu'elle est prête à imprimer. Transmettez les données à imprimer à partir de l'ordinateur.

Retrait du rouleau d'enroulement

Procédez comme suit pour remplacer le support.



Impression de la quantité de support restant

En imprimant la quantité restante sur le support retiré, vous pourrez consulter cette valeur la prochaine fois que vous chargerez le support et entrer la longueur du support. Cette fonction est utile pour gérer avec précision la quantité de support restant. La quantité restante ne peut être imprimée lorsque **Config restante** est défini sur **NON**.

La section suivante indique comment imprimer la quantité de support restant.

Touches utilisées dans les paramètres suivants



- Vérifiez que l'imprimante est prête à imprimer.
- Appuyez sur la touche n, sélectionnez **Support restant** puis appuyez sur la touche OK.
- Sélectionnez **Impr. longueur rest.** et appuyez sur la touche **OK**.
- Appuyez sur la touche OK pour imprimer la quantité de support restant.

3

Découpe du support

Attention :

- Les chauffages et la plaque latérale du support peuvent être chauds, respectez toutes les consignes nécessaires. Le non-respect des consignes nécessaires peut entraîner des brûlures.
- □ Lorsque vous coupez le support, prenez soin de ne pas vous couper les mains ou les doigts avec le cutter ou les autres lames.
- Appuyez sur la touche D, sélectionnez Alim en position coupe et appuyez sur OK.

Le bord arrière de l'impression est alimenté jusqu'à position de coupe (rainure du cutter).



Si vous avez imprimé la quantité de support restant, appuyez sur la touche ▲ pour rembobiner le support afin que ces informations restent sur la partie non imprimée du rouleau, une fois le support découpé. 2 En cas d'utilisation de l'Enrouleur papier Automatique, relevez la barre de tension.



3

Tenez le cutter verticalement, puis déplacez-le afin que sa lame s'insère bien sur la surface latérale de la rainure du cutter.

Si vous êtes gêné pour travailler, par exemple si votre main heurte le capot avant, ouvrez ce capot puis faites la découpe.



Important :

Lors de la découpe du support, vérifiez qu'il ne s'est pas soulevé dans le capot avant ou détaché de la plate latérale avant de passer à l'impression suivante.

2

4 Basculez le commutateur Auto sur Off. Enroulez complètement le support coupé en actionnant le commutateur Manual, conformément au mode d'enroulement du support.



Retrait du support

Attention :

- Si le support pèse plus de 20 kg, il ne doit pas être transporté par une seule personne. Au moins deux personnes doivent participer au chargement ou au retrait du support.
- Suivez les instructions du manuel lorsque vous chargez un support ou les mandrins de rouleau ou lorsque vous retirez le rouleau d'enroulement.

Toute chute d'un support, du mandrin du rouleau ou du support de l'enrouleur peut entraîner des blessures.

Soutenez le rouleau au niveau de l'extrémité gauche afin d'éviter qu'il ne tombe.

Desserrez la vis du support de mandrin de rouleau de gauche et retirez le support de mandrin de rouleau du rouleau.





Abaissez le rouleau sur le support de rouleau.



4

Soutenez le rouleau au niveau de l'extrémité droite afin d'éviter qu'il ne tombe.

5 Desserrez la vis du support de mandrin de rouleau de droite et retirez le support de mandrin de rouleau du rouleau.





Abaissez le rouleau sur le support de rouleau.



7	

Pour retirer le support de l'unité chargement papier arrière, suivez la procédure de chargement dans l'ordre inverse.

Maintenance

Quand effectuer les différentes opérations de maintenance

Élément à nettoyer et planning de nettoyage

Si l'imprimante continue à être utilisée sans être nettoyée, il se peut que des buses se bouchent ou que des gouttes d'encre tombent.



* Uniquement tête d'impression de droite pour le modèle SC-S40600 Series.

Quand effectuer l'opération	Composant à nettoyer
Chaque jour, avant de commencer à tra- vailler	 Chauffage du cylindre et plaques latérales du support
Au moins une fois par mois	 2 Autour de la tête d'impression 3 Capuchons 4 Tampon de rinçage (si sale) A Nettoyage régulier » à la page 32 Vous pouvez regarder la vidéo de la procédure sur YouTube. A Manuels vidéo » à la page 4

Important :

L'imprimante contient des instruments de précision. Si des fibres ou de la poussière collent aux buses sur la tête d'impression, la qualité d'impression diminue.

Augmentez la fréquence du nettoyage régulier en fonction de l'environnement et du support utilisé.

Autres composants à nettoyer

Si vous craignez que des composants se salissent, nettoyez les éléments suivants :

- Intérieur du capot avant
- □ Rouleaux presseurs

Nettoyage *L* Guide d'utilisation (Manuel en ligne)

Emplacement des consommables et planning de remplacement



Quand effectuer l'opération	Composant à remplacer
Lorsqu'un message de préparation et de remplacement est affiché sur l'écran du panneau de commande	 Filtres à air Tampon de rinçage Essuyeur Remplacement des pièces » à la page 43 Bidon d'encre résiduelle S « Mise au rebut de l'encre usagée » à la page 42
Dès que l'avertissement de niveau d'en- cre faible s'affiche sur l'écran du panneau de commande	Cartouche d'encre Service de remplacement » à la page 40

Autre maintenance

Quand effectuer l'opération	Opération
Une fois toutes les trois semaines	Secouer les cartouches d'encre
Avant le début de la journée de travail (encres WH et MS seulement) ^{*1}	∠ S « Agitation » à la page 40
Pour vérifier que les buses ne sont pas obstruées	Recherche de buses obstruées ^{*2}
Pour déterminer les couleurs obstruées	
Apparition de bandes horizontales ou de couleur inégale	
Lorsqu'une obstruction est détectée	Nettoyage Des Têtes
après avoir vérifié si les buses sont obs- truées	∠͡͡͡ « Nettoyage Des Têtes » à la page 54
Si l'imprimante n'est pas utilisée pendant	Maint. avt stockage
iongtemps (et qu'elle est eteinte)	∠𝔅 « Stockage prolongé (Maintenance avant stockage) » à la page 48
Lorsqu'un message de graissage est affi- ché sur l'écran du panneau de commande	Application de la graisse fournie sur l'axe du chariot secondaire ^{*2}

*1 Lorsque le mode 10 couleurs est sélectionné sur SC-S80600 Series

*2 Détails A Guide d'utilisation (Manuel en ligne)

Ce dont vous aurez besoin

Préparez les éléments suivants avant d'entamer les opérations régulières de nettoyage et de remplacement des pièces.

Lorsque les pièces fournies ont été complètement utilisées, achetez de nouveaux consommables.

Préparez des pièces authentiques lorsque vous remplacez des cartouches d'encre ou procédez à la maintenance.

 \bigtriangleup « Informations sur les pièces de rechange » à la page 50

Si vos gants sont usés, préparez des gants en nitrile du commerce.

Lunettes de protection (disponibles dans le commerce)

Pour protéger vos yeux de l'encre et du liquide de nettoyage.

Un masque (disponible dans le commerce) Pour protéger votre nez et votre bouche de l'encre et du liquide de nettoyage.

Kit de Maintenance (fourni avec l'imprimante) Pour un nettoyage général.

Le kit contient les éléments suivants.



1 Gants (x12)

2 Tige de nettoyage (x20)

3 Essuyeur stérile (x100)

• Pince à épiler (x1)

Un Liquide de nettoyage (fourni avec l'imprimante) Utilisez-le pour essuyer des taches d'encre.

Méthode d'utilisation ∠ ♥ « Utilisation du Liquide de nettoyage » à la page 32

Un bac en métal (fourni avec l'imprimante)



À utiliser pour déposer les ustensiles de nettoyage, les consommables usagés ou le liquide de nettoyage placé dans le conteneur fourni avec l'imprimante.

Important :

Si les tiges de nettoyage usagées sont placées directement sur l'imprimante, elles peuvent provoquer des déformations dues aux composants du liquide de nettoyage.

Précautions concernant la maintenance

Respectez les points suivants lors du nettoyage et du remplacement des pièces.

Attention :

- Conservez les cartouches d'encre, Cleaning Cartridge (Cartouche de nettoyage), liquide de nettoyage, graisse et encre usagée hors de portée des enfants.
- Pendant la maintenance, protégez-vous avec des lunettes, des gants et un masque. En cas de contact d'encre, encre usagée, liquide de nettoyage ou graisse avec votre peau, vos yeux ou votre bouche, procédez comme suit :
 - Si le liquide adhère à la peau, rincez immédiatement en utilisant de grandes quantités d'eau savonneuse. Consultez un médecin si la peau semble irritée ou en cas de décoloration de la peau.
 - Si le liquide est projeté dans vos yeux, rincez immédiatement avec de l'eau. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des rougeurs au niveau des yeux ou une légère inflammation. Si le problème persiste, consultez un médecin.
 - Si le liquide entre dans votre bouche, consultez immédiatement un médecin.
 - En cas d'ingestion du liquide, ne faites pas vomir la personne et consultez immédiatement un médecin. En cas de vomissement, du liquide pourrait être bloqué dans la trachée et entraîner un danger.
- Une fois le Bidon d'encre résiduelle remplacé ou après avoir utilisé le liquide de nettoyage, lavez-vous bien les mains et rincez-vous bien la bouche.
- Retirez le support de l'imprimante avant de procéder.
- Ne touchez pas aux courroies, aux cartes de circuit et à toutes les pièces ne nécessitant pas un nettoyage. Le non-respect de cette consigne peut entraîner une anomalie de fonctionnement ou une réduction de la qualité d'impression.
- Utilisez uniquement les tiges de nettoyage fournies ou les tiges contenues dans le kit de maintenance. Les autres types de tiges, qui produisent des fibres, endommageront la tête d'impression.

- Utilisez toujours des tiges de nettoyage neuves. La réutilisation des tiges peut rendre la suppression des taches encore plus difficile.
- Ne touchez pas aux extrémités des tiges de nettoyage. L'huile présente sur vos mains peut endommager la tête d'impression.
- N'utilisez pas d'eau ou d'alcool pour nettoyer autour de la tête d'impression ou des capuchons. L'encre se fige lorsqu'elle est mélangée à de l'eau ou de l'alcool.
- Touchez un objet métallique avant de commencer le travail pour décharger l'électricité statique.

Nettoyage quotidien

Lorsque des peluches, de la poussière ou de l'encre adhèrent au chauffage du cylindre ou aux plaques latérales du support, les buses pourraient se boucher ou de l'encre s'écouler.

Pour maintenir une qualité d'impression optimale, nous vous conseillons de procéder à un nettoyage tous les jours avant de commencer à travailler.

Attention :

- Les chauffages et la plaque latérale du support peuvent être chauds, respectez toutes les consignes nécessaires. Le non-respect des consignes nécessaires peut entraîner des brûlures.
- Veillez à ne pas vous coincer les mains ou les doigts lors de l'ouverture ou de la fermeture du capot avant. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.

Important :

N'utilisez pas de liquide de nettoyage d'encre pour nettoyer l'intérieur de l'imprimante. Ceci pourrait endommager des pièces internes.

Mettez l'imprimante hors tension, attendez que l'écran s'éteigne et débranchez le câble d'alimentation de la prise électrique.

Débranchez les deux câbles d'alimentation.

Si l'unité additionnelle de séchage est installée, débranchez aussi le câble d'alimentation de l'autre système de séchage.

2

Attendez environ une minute une fois les câbles d'alimentation débranchés.



Ouvrez le capot avant.

Imbibez d'eau un chiffon doux, essorez-le soigneusement et essuyez toute poussière, peluche ou particule collée sur le chauffage du cylindre.

Veillez à retirer toute poussière ou peluche prise dans les rainures du cylindre.



Imbibez d'eau un chiffon doux, essorez-le soigneusement et essuyez toute poussière ou peluche collée aux plaques latérales du support.

Important :

5

Si vous remarquez de la colle sur le support, humectez de détergent dilué le tissu, essorez-le soigneusement et essuyez les zones concernées. Si vous continuez d'imprimer avec de la colle sur l'arrière, elle pourrait se déposer sur la tête d'impression.

En cas d'utilisation d'un support avec colle, lorsque l'encre adhère

Retirez les plaques latérales du support et nettoyez l'avant et l'arrière des plaques.

Après le nettoyage, remettez les plaques en place.

Retrait et installation des plaques latérales du support *C Guide d'utilisation* (Manuel en ligne)



Nettoyage régulier

Lorsque le message suivant s'affiche sur l'écran du panneau de commande, procédez à un nettoyage régulier dès que possible.

App. sur च¶ et effectuez la maintenance de la tête.

Nettoyez les pièces dans l'ordre suivant.

Déplacement de la tête d'impression



Nettoyage autour de la tête d'impression



Nettoyage autour des capuchons

Utilisation du Liquide de nettoyage

Utiliser le liquide de nettoyage uniquement pour nettoyer les pièces indiquées dans le manuel. L'utilisation du liquide de nettoyage sur d'autres parties de l'imprimante peut endommager l'imprimante.

Avant d'entamer cette procédure, lisez les informations suivantes :

∠ récautions concernant la maintenance » à la page 30

Placez le gobelet fourni avec le liquide de nettoyage sur le plateau métallique et versez-y environ 10 ml de liquide de nettoyage.



2

Trempez la tige de nettoyage dans le liquide de nettoyage.

Veillez à ce que le liquide de nettoyage ne s'écoule pas de la tige de nettoyage.



Lorsque vous imbibez l'essuyeur stérile de liquide de nettoyage, utilisez du liquide de nettoyage versé dans un gobelet.

Important :

- □ *Ne réutilisez pas le liquide de nettoyage. L'utilisation de liquide de nettoyage peut* rendre la suppression des taches encore plus difficile.
- Le liquide de nettoyage, la tige de nettoyage et les essuyeurs stériles sont des déchets industriels. Mettez-les au rebut de la même façon que l'encre usagée. ∠ *S « Mise au rebut des consommables* usagés » à la page 46
- **Galaxie** Stockez le liquide de nettoyage à *température ambiante, à l'abri de la* lumière directe du soleil.
- Après avoir utilisé le liquide de *nettoyage, veillez à fermer le capuchon* intérieur, puis le capuchon extérieur. Omettre de fermer ces capuchons pourrait entraîner une fuite ou l'évaporation du liquide de nettoyage.

Déplacement de la tête d'impression

Cette section indique comment placer la tête d'impression en position de nettoyage.

Important :

Veillez à procéder comme suit lors du positionnement de la tête d'impression. Le *déplacement manuel de la tête d'impression peut* entraîner des anomalies de fonctionnement.

Touches utilisées dans les paramètres suivants



2

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et appuyez sur la touche 🖙 i.

Le menu Maintenance s'affiche.



Utilisez les touches **▼**/**▲** pour sélectionner Maintenance tête et appuyez sur la touche OK.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner 3 Nettoyage classique et appuyez sur la touche OK.

> La tête d'impression se déplace jusqu'à la position de nettoyage.

Remarque :

Le signal sonore résonne 10 minutes après le retrait de la tête d'impression (paramètre par défaut). Appuyez sur la touche OK pour poursuivre le nettoyage. Le signal sonore résonne de nouveau au bout de 10 minutes.

\Lambda Notice

10 minutes passed since you started maintenance. Carry out head cleaning after maintenance.

OK OK

Nettoyage autour de la tête d'impression

Si vous remarquez la présence d'encre, de fibres ou de poussière autour de la tête d'impression, nettoyez la zone en procédant comme indiqué ci-dessous.

Le modèle SC-S60600 Series a deux têtes d'impression. Nettoyez autour des deux têtes.

Avant d'entamer cette procédure, lisez les informations suivantes :

∠ récautions concernant la maintenance » à la page 30



Une fois la tête d'impression à gauche de l'imprimante, ouvrez le capot de maintenance de gauche.



Trempez la tige de nettoyage dans le liquide de nettoyage.

Utilisez une nouvelle tige de nettoyage et un liquide de nettoyage propre.

 $\angle \mathfrak{T}$ « Utilisation du Liquide de nettoyage » à la page 32

Important :

- Trempez une tige de nettoyage dans le liquide de nettoyage pour chaque étape.
- Après avoir retiré de l'encre avec une tige de nettoyage, essuyez à l'aide d'un essuyeur stérile.

3

Essuyez l'encre, les fibres et la poussière collées sur les pièces identifiées par les flèches ci-dessous.





Essuyez l'encre, les fibres et la poussière collées sur les pièces identifiées par 🛄 ci-dessous.

Uniquement tête d'impression de droite pour le modèle SC-S40600 Series.



5 Essuyez l'encre, les fibres et la poussière collées sur les pièces identifiées par ci-dessous.





Fermez le capot de maintenance gauche.

Nettoyage autour des capuchons

Avant d'entamer cette procédure, lisez les informations suivantes :

 \bigtriangleup « Précautions concernant la maintenance » à la page 30

Nettoyage des capuchons



Ouvrez le capot de maintenance de droite.



Trempez la tige de nettoyage dans le liquide de nettoyage.

 \bigtriangleup « Utilisation du Liquide de nettoyage » à la page 32

3

2

Tenez la tige de nettoyage à plat et essuyez les bords de tous les capuchons.

Le modèle SC-S60600 Series possède deux blocs de capuchons (huit au total). Nettoyez tous les capuchons.

Important :

Ne poussez pas trop fort sur les rebords de la zone entourant le capuchon et ne touchez pas le côté interne du capuchon avec une tige de nettoyage ou la pince à épiler. Vous risquez de déformer la pièce qui ne pourra plus fermer correctement.







Tenez la tige de nettoyage perpendiculaire et essuyez la zone externe des capuchons.



Points à noter lors du nettoyage des capuchons Vérifiez les points suivants lors du nettoyage des capuchons.

De l'encre est-elle collée sur la section de guide, à l'avant et à l'arrière du capuchon ?



- □ Une pellicule d'encre colle-t-elle à la section de guide ?
- Des peluches sont-elles déposées à l'intérieur du capuchon ?
- Des peluches sont-elles déposées à l'intérieur du tampon de rinçage ?

S'ils n'ont pas besoin d'être nettoyés, la procédure est terminée.

∠ r Fin du nettoyage » à la page 38

Dans le cas contraire, consultez les sections suivantes et procédez au nettoyage nécessaire.

Lorsque de l'encre colle à la section de guide

Trempez la tige de nettoyage dans le liquide de nettoyage.

 $\angle \mathfrak{T}$ « Utilisation du Liquide de nettoyage » à la page 32



Appliquez du liquide de nettoyage sur la section de guide et essuyez-la.



Si aucun autre composant n'a besoin d'être nettoyé, passez à la section suivante.

∠⑦ « Fin du nettoyage » à la page 38

Lorsqu'une pellicule d'encre colle à la section de guide

Si une fine pellicule d'encre reste collée malgré l'utilisation d'une tige de nettoyage, retirez-la à l'aide d'une pince à épilée.



Si aucun autre composant n'a besoin d'être nettoyé, passez à la section suivante.

∠ r in du nettoyage » à la page 38 ∠ r

En présence de poussière ou de fibres dans le capuchon

Retirez-les avec l'extrémité d'une tige de nettoyage ou d'une pince à épiler.



Si aucun autre composant n'a besoin d'être nettoyé, passez à la section suivante.

∠͡͡͡ « Fin du nettoyage » à la page 38

Si des peluches sont déposées à l'intérieur du tampon de rinçage

Essuyez les fibres et la poussière à l'aide de l'extrémité d'une tige de nettoyage.

Important :

Ne déformez pas la partie métallique de la surface supérieure. Si ces pièces sont déformées, elles risquent d'endommager la tête d'impression.



Si aucun autre composant n'a besoin d'être nettoyé, passez à la section suivante.

∠ r Kin du nettoyage » à la page 38

Fin du nettoyage

Une fois le nettoyage terminé, fermez le capot de maintenance droit et appuyez sur la touche OK.

Les menus se ferment lorsque la tête d'impression revient en position initiale.

Pour faire suivre les impressions d'un nettoyage, procédez à une Vérif Buses.

∠ Guide d'utilisation (Manuel en ligne)

Mise au rebut du liquide de nettoyage, de la tige de nettoyage et des essuyeurs stériles ∠ℱ « Mise au rebut des consommables usagés » à la page 46

Feuille de vérification du nettoyage

Copiez cette page pour suivre les tâches de maintenance.

* Uniquement tête d'impression de droite pour le modèle SC-S40600 Series.

Quand effectuer l'opération	Composant à nettoyer	Date d	Date du nettoyage			
Chaque jour, avant de commencer à tra-	 Chauffage du cylindre et plaques latérales du support 	/	/	/	1	/
vailler		/	/	/	1	/
		/	/	/	1	/
		/	/	/	1	/
		/	/	/	1	/
Au moins une fois par mois	Autour de la tête d'impression	/	/	/	1	/
	 3 Autour des capuchons 4 Tampon de rinçage 7 « Nettovage régulier » à la pa- 	/	/	/	1	1
		/	/	/	1	/
	ge 32	/	/	/	1	/
Si sale [*]	Capot avant	/	/	/	1	/
	Rouleaux presseurs	/	/	/	1	1

* Nettoyage *I* Guide d'utilisation (Manuel en ligne)

Agitation et remplacement des cartouches d'encre

Agitation

Durée et nombre d'agitations

Important :

En raison des caractéristiques de l'encre, les cartouches d'encre de cette imprimante sont sujettes à la formation d'un effet de précipité (dépôt de particules au fond du liquide). Si l'encre sédimente, les busent peuvent se boucher et les teintes devenir irrégulières.

Secouez une cartouche neuve avant de l'installer. Après l'avoir installée dans l'imprimante, retirez-la régulièrement pour la secouer.

 Pour remplacer une cartouche, retirez-la du sachet et secouez-la. Le nombre d'agitations dépend de la couleur de l'encre.

OR, WH et MS	Environ 50 fois en 15 se- condes
Encres autres que OR,	Environ 15 fois en 5 se-
WH et MS	condes

 Avant le début de la journée de travail (encres WH et MS seulement)

Les encres WH et MS tendent à se sédimenter davantage que les autres. Avant le début de la journée de travail, retirez la cartouche d'encre et agitez-la comme indiqué ci-dessous.

Environ 15 fois en 5 secondes

Si une cartouche n'a pas été agitée depuis 24 heures ou plus, le message suivant est affiché. Si ce message est affiché, enlevez immédiatement la cartouche et secouez-la.

Retirez et secouez les cartouches encre (MS/)WH.

 Toutes les 3 semaines (toutes couleurs sauf WH et MS)
 Même après avoir installé une cartouche dans l'imprimante, retirez-la régulièrement pour la

secouer.

Environ 15 fois en 5 secondes

Méthode d'agitation

1

2

Assurez-vous que l'imprimante est sous tension, puis retirez la cartouche d'encre.

Pour remplacer une cartouche, retirez la nouvelle de son sachet.

Tenez la cartouche à l'horizontale et secouez-la 15 fois dans les deux sens sur environ 5 cm pendant 5 secondes.

Pour les encres OR, WH ou MS, bien secouer environ 50 fois en 15 secondes, pour le remplacement seulement.



Procédure de remplacement

Si un avertissement de niveau d'encre faible s'affiche, remplacez la ou les cartouches d'encre dès que possible. Si l'une des cartouches d'encre installées est épuisée, l'impression ne peut pas avoir lieu.

Important :

Si le message S Cartouche Encre Epuisée est affiché pendant l'utilisation d'encre WH ou MS, remplacez immédiatement la cartouche par une nouvelle.

Si l'imprimante est laissée avec le message d'alerte affiché, ceci peut endommager une tête d'impression ou d'autres pièces.

Si une cartouche d'encre est épuisée en cours d'impression, vous pouvez continuer à imprimer après avoir remplacé la cartouche d'encre. Toutefois, lorsque vous remplacez l'encre pendant un travail d'impression, vous pouvez éventuellement constater une différence de couleur selon les conditions de séchage.

La procédure suivante explique comment remplacer une cartouche d'encre et une cartouche de nettoyage.

Important :

Epson recommande d'utiliser des cartouches d'encre Epson authentiques. Epson ne peut pas garantir la qualité ou la fiabilité des encres non authentiques. L'utilisation d'encres non authentiques peut provoquer des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie Epson, et peut, dans certains cas, générer un comportement erratique de l'imprimante. Les informations sur le niveau des encres non authentiques risquent de ne pas s'afficher, et l'utilisation d'encre non authentique est enregistrée pour une utilisation possible par le support de service.



Vérifiez que l'imprimante est sous tension.

Soulevez le levier de verrouillage de la cartouche que vous souhaitez remplacer.



3

Insérez un doigt dans le creux au niveau de la partie supérieure de la cartouche et tirez la cartouche vers vous.



Important :

De l'encre peut rester autour de l'orifice de sortie de l'encre des cartouches d'encre retirées. Veillez à ne pas salir d'encre la zone adjacente lorsque vous retirez les cartouches.

Tenez la cartouche à l'horizontale et secouez-la 15 fois dans les deux sens sur environ 5 cm pendant 5 secondes.

Pour les encres OR, WH ou MS, bien secouer environ 50 fois en 15 secondes.





Faites correspondre la couleur de la cartouche avec la couleur de l'étiquette sur l'imprimante et insérez.







Abaissez le levier de verrouillage pour enclencher la cartouche.



Répétez les étapes 2 à 6 pour remplacer d'autres cartouches d'encre.

Important :

Installez toutes les cartouches d'encre dans chaque logement. L'impression est impossible lorsque tous les logements ne sont pas occupés.

Mise au rebut 2 « Mise au rebut des consommables usagés » à la page 46

Mise au rebut de l'encre usagée

Quand procéder à la préparation et au remplacement

Lorsque « Préparez une bouteille d'encre usagée vide. » est affiché

Préparez un bidon d'encre résiduelle neuf dès que possible.

Lorsque vous voulez remplacer le bidon d'encre résiduelle à ce stade, si des impressions ont été faites la nuit, sélectionnez **Rempl collecteur encre** dans le menu de paramétrage et remplacez le bidon. Si vous procédez au remplacement sans sélectionner **Rempl collecteur encre**, le compteur d'encre usagée ne fonctionnera pas correctement.

Informations détaillées sur le menu de paramétrage *Guide d'utilisation* (Manuel en ligne)

Compteur encre usagée ∠𝔅 « Compteur encre usagée » à la page 42

Important :

Pendant l'impression, ou pendant que l'imprimante effectue les opérations ci-dessous, ne retirez pas le Bidon d'encre résiduelle sauf si les instructions à l'écran vous y invitent. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des fuites d'encre.

- □ Nettoyage Des Têtes
- □ Nettoyage De La Tête
- **G** *Rafraîch. Encre*
- □ Maint. avt stockage

Lorsque « Remplacer rés. encre usagée et appuyer sr OK. » est affiché

Remplacez immédiatement le bidon d'encre résiduelle par un bidon neuf.

Procédure de remplacement ∠ Remplacement du Bidon d'encre résiduelle » à la page 43

Compteur encre usagée

L'imprimante suit la consommation d'encre et affiche un message lorsque le compteur atteint le niveau d'avertissement. Si vous remplacez le Bidon d'encre résiduelle lorsque le message « **Remplacer rés. encre usagée et appuyer sr OK** » est affiché, le compteur d'encre usagée s'efface automatiquement.

Si vous avez besoin de remplacer le bidon d'encre résiduelle avant que le message ne s'affiche, sélectionnez **Rempl collecteur encre** lorsque le message suivant s'affiche sur le panneau de commande.

∠ Guide d'utilisation (Manuel en ligne)

Important :

Si vous remplacez le Bidon d'encre résiduelle avant d'y être invité par un message, effacez toujours le compteur d'encre usagée. Sinon, l'intervalle de remplacement du Bidon d'encre résiduelle ne sera plus notifié au bon moment lors du prochain message.

Remplacement du Bidon d'encre résiduelle

Procédez comme suit pour remplacer les pièces.

Avant d'entamer cette procédure, lisez les informations suivantes :



2

Insérez le tube d'encre usagée dans le goulot du nouveau Bidon d'encre résiduelle et placez le Bidon d'encre résiduelle dans le support.

Fermez bien le couvercle du Bidon d'encre résiduelle usagé.

Important :

Vous aurez besoin du couvercle du Bidon d'encre résiduelle lors de la mise au rebut de l'encre usagée. Conservez le couvercle dans un lieu sûr, ne le jetez pas.



Appuyez sur la touche OK.

4 Vérifiez de nouveau pour vous assurer qu'un nouveau bidon d'encre résiduelle a été installé correctement. Appuyez sur la touche OK pour effacer le compteur d'encre résiduelle.

Important :

Vérifiez que le tube d'encre usagée est inséré dans le goulot du bidon d'encre résiduelle. Si le tube n'est pas inséré dans le bidon, de l'encre sera projetée tout autour.

Laissez l'encre usagée dans le bidon d'encre résiduelle pour la mise au rebut, ne la transférez pas dans un autre récipient.

Mise au rebut de l'encre usagée et du Bidon d'encre résiduelle ∠͡͡͡ « Mise au rebut » à la page 46

Remplacement des pièces

Quand procéder à la préparation et au remplacement

Lorsque « Des pièces sont presque en fin de vie. » est affiché

Préparez un kit de pièce neuf dès que possible.

Lorsque vous voulez remplacer les pièces à ce stade, notamment si des impressions ont été faites la nuit, sélectionnez **Rempl. pièces** dans le menu de paramétrage et remplacez les pièces. Si vous procédez au remplacement sans sélectionner **Rempl. pièces**, les pièces ne fonctionneront pas correctement.

Informations détaillées sur le menu de paramétrage ∠𝔅 *Guide d'utilisation* (Manuel en ligne)

Important :

Compteur de maintenance

L'imprimante suit la consommation à l'aide du compteur de maintenance et affiche un message lorsqu'il atteint le niveau d'avertissement.

Si vous remplacez les pièces lorsque le message « 🖸 **Rempl. pièces** » est affiché, le compteur est effacé automatiquement.

Si vous avez besoin de remplacer les pièces avant que le message ne s'affiche, sélectionnez **Rempl. pièces** dans le menu de paramétrage.

∠ Guide d'utilisation (Manuel en ligne)

Lorsque le message « 🚳 Rempl. pièces » est affiché

Remplacez toutes les pièces fournies avec le kit de pièces. L'impression est impossible si les pièces ne sont pas remplacées.

Veillez à utiliser le kit de pièces correspondant à cette imprimante.

 \bigtriangleup « Pièces de rechange » à la page 53

Le kit de maintenance contient les pièces suivantes. Remplacez toutes les pièces en même temps.

- Essuyeur (x1)
- □ Tampon de rinçage (x1)
- □ Filtres à air (x2)

Avant d'entamer cette procédure, lisez les informations suivantes :

 \bigtriangleup « Précautions concernant la maintenance » à la page 30

Procédure de remplacement



Lorsque le message est affiché, appuyez sur la touche OK.

Une fois la tête d'impression à gauche de l'imprimante, ouvrez le capot de maintenance de droite.





Placez vos doigts dans le renfoncement situé à l'arrière de l'essuyeur et faites-le légèrement basculer vers l'avant.





⁴

Saisissez les côtés et tirez droit vers le haut pour le sortir.







Retirez les deux filtres à air de l'emballage.

12

Saisissez les filtres à air et tirez-les droit vers le haut.

Remplacez les deux filtres à air.



13

Placez les filtres à air retirés dans l'emballage qui contenait les filtres neufs.



Insérez les nouveaux filtres à air.



15

16

Vérifiez que les filtres à air sont installés et appuyez sur la touche OK.

Important :

Vérifiez que vous avez installé les filtres à air.

Si vous utilisez l'imprimante sans filtres à air, de la buée pourrait empêcher les capteurs de fonctionner, ce qui entraînerait un mauvais alignement de l'impression et un dysfonctionnement de l'imprimante.

Fermez le capot de maintenance et appuyez sur la touche OK.

17 Un message de confirmation s'affiche. Vérifiez le contenu du message, sélectionnez **Oui**, et appuyez sur la touche OK.

Mise au rebut des pièces usagées ∠ℱ « Mise au rebut » à la page 46

Mise au rebut des consommables usagés

Mise au rebut

Les pièces usagées suivantes, souillées par de l'encre, sont classées en tant que déchets industriels.

- □ Tige de nettoyage
- Essuyeur stérile
- Liquide de nettoyage
- Encre résiduelle
- Bidon d'encre résiduelle
- **Essuyeur**
- Tampon de rinçage
- Filtre à air
- **Gamma** Support après impression

Mettez-les au rebut conformément aux lois et réglementations locales. Par exemple, contactez un organisme de recyclage des déchets industriels pour les mettre au rebut. Dans ce cas, transmettez la « fiche de données de sécurité » à l'organisme de recyclage des déchets industriels.

Vous pouvez la télécharger sur votre site Web Epson local.

Feuille de vérification du remplacement des consommables

Copiez cette page pour suivre les tâches de maintenance.



Quand effectuer l'opération	Composant à remplacer	Date du nettoyage				
Lorsqu'un message de remplacement est affiché sur l'écran du panneau de com- mande	1 Filtres à air	/	/	/	/	/
	 2 Tampon de rinçage 3 Essuyeur 8 a Desenlacement des sièces a 	/	/	/	/	/
		/	/	/	/	/
	à la page 43					
	Cartouche d'encre	/	/	/	/	/
	∠ ≪ Procédure de remplace- ment » à la page 40	/	/	/	/	/
		/	/	/	/	/
	5 Bidon d'encre résiduelle	/	/	/	/	/
	∠͡͡͡ « Mise au rebut de l'encre usa- gée » à la page 42	/	/	/	/	/
		/	/	/	/	/
Lorsque les plaques sont déformées ou	Plaques latérales du support					
endommagees	<i>L</i> ℱ Guide d'utilisation (Manuel en ligne)	/	/	/	/	/

Stockage prolongé (Maintenance avant stockage)

Planning de la maintenance avant stockage

Si l'imprimante ne fonctionne pas pendant une longue période (et qu'elle est éteinte), effectuez toujours une Maintenance avant stockage.

Important :

Si vous n'effectuez pas de Maintenance avant stockage, il est possible que des têtes d'impression se bouchent de manière permanente.

Comme indiqué ci-dessous, la nécessité d'une Maintenance avant stockage dépend de votre modèle d'imprimante.

SC-S40600 Series/SC-S60600 Series

Pour la Maintenance avant stockage, utilisez le nombre de cartouches de nettoyage (CL, vendues séparément) indiqué pour chaque modèle dans le tableau suivant.

Intervalle	Cartouches CL
1 mois ou plus	SC-S40600 Series: 4
	SC-S60600 Series: 8

SC-S80600 Series

Les caractéristiques des encres WH et MS font qu'elles peuvent être laissées environ six jours.

Lorsque l'encre n'a pas été utilisée pendant 13 jours ou moins, effectuez la Maintenance avant stockage, seulement pour les encres WH et MS.

Lorsque la durée est de 2 semaines ou plus, la Maintenance avant stockage doit être faite pour toutes les couleurs. Pour la Maintenance avant stockage, utilisez le nombre de cartouches de nettoyage (CL, vendues séparément) indiqué pour chaque modèle dans le tableau suivant. En mode 10 couleurs

Intervalle	Couleur con- cernée	Cartouches CL
7 à 13 jours	WH et MS	2
Deux semaines ou plus	Toutes (toutes les buses)	10

En mode 9 couleurs

Intervalle	Couleur con- cernée	Cartouches CL
Deux semaines ou plus	Toutes (toutes les buses)	10

Important :

Si vous voulez effectuer la **Maint. avt stockage** pour **Toutes les buses**, alors qu'elle a déjà été faite pour seulement les encres WH ou MS, mettez l'imprimante sous tension, remplissez les encres WH/MS, puis effectuez de nouveau la **Maint. avt stockage**.

Maintenance avant stockage

Important :

Si la quantité d'encre restante ou de liquide de nettoyage est insuffisante, la fonction peut échouer. Ayez toujours des cartouches neuves à disposition si la situation se présente.

Touches utilisées dans les paramètres suivants



Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez sur la touche **⊡l**.

Le menu Maintenance s'affiche.

- 2 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Maint. avt stockage et appuyez sur la touche OK.
- 3 Sélectionnez Toutes les buses et appuyez sur la touche OK.

Pour SC-S80600 Series, lorsque l'encre (en mode 10 couleurs) n'a pas été utilisée pendant 13 jours ou moins, choisissez **WH** ou **MS** puis appuyez sur le bouton **OK**.

4

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour remplacer la cartouche.

Respectez les consignes du *Guide d'utilisation* (Manuel en ligne) lors du stockage de l'imprimante et des cartouches d'encre préalablement retirées.

Réutilisation de l'imprimante

Important :

Lors de la réutilisation de l'imprimante, chargez les cartouches d'encre. Lors de l'installation de cartouches d'encre déjà utilisées, munissez-vous par précaution de cartouches d'encre neuves. Mettez l'imprimante sous tension et suivez les instructions à l'écran.

Lors de la première utilisation après réutilisation, effectuez une vérification des buses et confirmez qu'elles ne sont pas obstruées.

∠ Guide d'utilisation (Manuel en ligne)

Pour obtenir les dernières informations, consultez le site internet Epson (septembre 2015).

Cartouches d'encre

Modèle	Produit		Référence
SC-S80600	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8901
		Cyan	T8902
		Magenta	T8903
		Yellow (Jaune)	T8904
		Light Cyan (Cyan Clair)	T8905
		Light Magenta (Magenta Clair)	T8906
		Light Black (Gris)	T8907
		Orange	T8908
		Red (Rouge)	T8909
		White (Blanc)	T890A
		Metallic Silver (Métallique)	T890B
SC-S80600	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8331
(Australie et Nou- velle-Zélande)		Cyan	T8332
		Magenta	T8333
		Yellow (Jaune)	T8334
		Light Cyan (Cyan Clair)	T8335
		Light Magenta (Magenta Clair)	T8336
		Light Black (Gris)	T8337
		Orange	T8338
		Red (Rouge)	T8339
		White (Blanc)	T833A
		Metallic Silver (Métallique)	T833B

Modèle	Produit		Référence
SC-S80610	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8911
		Cyan	T8912
		Magenta	T8913
		Yellow (Jaune)	T8914
		Light Cyan (Cyan Clair)	T8915
		Light Magenta (Magenta Clair)	T8916
		Light Black (Gris)	T8917
		Orange	T8918
		Red (Rouge)	T8919
		White (Blanc)	T891A
		Metallic Silver (Métallique)	T891B
SC-S80670	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8921
		Cyan	T8922
		Magenta	T8923
		Yellow (Jaune)	T8924
		Light Cyan (Cyan Clair)	T8925
		Light Magenta (Magenta Clair)	T8926
		Light Black (Gris)	T8927
		Orange	T8928
		Red (Rouge)	T8929
		White (Blanc)	T892A
		Metallic Silver (Métallique)	T892B

Modèle	Produit		Référence
SC-S80680	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8931
		Cyan	T8932
		Magenta	T8933
		Yellow (Jaune)	T8934
		Light Cyan (Cyan Clair)	T8935
		Light Magenta (Magenta Clair)	T8936
		Light Black (Gris)	T8937
		Orange	T8938
		Red (Rouge)	T8939
		White (Blanc)	T893A
		Metallic Silver (Métallique)	T893B
SC-S40600 SC-S60600	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8901
		Cyan	T8902
		Magenta	T8903
		Yellow (Jaune)	T8904
SC-S40600	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8331
SC-S60600 (Australie et Nou-		Cyan	T8332
velle-Zélande)		Magenta	T8333
		Yellow (Jaune)	T8334
SC-S40610	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8911
SC-S60610		Cyan	T8912
		Magenta	T8913
		Yellow (Jaune)	T8914
SC-S40670	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8921
SC-S60670		Cyan	T8922
		Magenta	T8923
		Yellow (Jaune)	T8924
SC-S40680	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T8931
5C-560680		Cyan	T8932
		Magenta	T8933
		Yellow (Jaune)	T8934

Epson recommande d'utiliser des cartouches d'encre Epson authentiques. Epson ne peut pas garantir la qualité ou la fiabilité des encres non authentiques. L'utilisation d'encres non authentiques peut provoquer des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie Epson, et peut, dans certains cas, générer un comportement erratique de l'imprimante.

Les informations sur le niveau des encres non authentiques risquent de ne pas s'afficher, et l'utilisation d'encre non authentique est enregistrée pour une utilisation possible par le support de service.

Pièces de rechange

Produit	Référence	Explication
Cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage)	T6960	À utiliser lors de la Maint. avt stockage.
Cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage) (Australie et Nouvelle-Zélande)	T8330	
Kit de maintenance (sauf pour SC-S40680/SC-S60680)	C13S210044	Un kit de maintenance contient les consommables sui- vants.
Kit de maintenance	C13S210045	Essuyeur (x1)
(pour SC-S40680/SC-S60680)		Tampon de rinçage (x1)
		General Filtres à air (x2)
		Gants (x2)
Liquide de nettoyage	T6993	Identique au liquide de nettoyage fourni avec l'impriman- te.
Bidon d'encre résiduelle	T7240	Identique au Bidon d'encre résiduelle fourni avec l'impri- mante.
Cleaning Stick (Tige de nettoyage)	C135090013	Identique au Kit de Maintenance fourni avec l'imprimante.
Essuyeur stérile ^{*1}	C13S090016	

*1 Impossible à acheter dans certains pays et certaines régions. Nous vous recommandons d'acheter les produits commerciaux auprès de BEMCOT M-3II by Asahi Kasei Corporation.

Résolution des problèmes d'écoulement d'encre et de buses obstruées

Résolution des problèmes d'écoulement d'encre et de buses obstruées

Problème

Essayez les solutions ci-dessous si un des problèmes suivants se produit dans les résultats d'impression.

De l'encre coule



Les buses sont obstruées

_
_
 _
_
_
 _
_
_
_
_
_
_
_

Solution

Exécutez la procédure suivante jusqu'à ce que les résultats d'impression soient meilleurs.



Nettoyage Des Têtes

Trois niveaux de nettoyage des têtes sont disponibles : Nettoyage (léger), Nettoyage (moyen) ou Nettoyage (lourd).

Commencez par procéder à un **Nettoyage (léger)**. Une fois le nettoyage terminé, imprimez un motif de vérification. Si des segments sont pâles ou manquants, procédez à un **Nettoyage (moyen)**. Si le problème persiste, effectuez un **Nettoyage (lourd)**.

Touches utilisées dans les paramètres suivants



Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez sur la touche ज**?**.

Le menu Maintenance s'affiche.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Nettoyage et appuyez sur la touche OK.

2

3

Sélectionnez un niveau de nettoyage et appuyez sur la touche OK.

Commencez par sélectionner Nettoyage (léger).

Ensuite, sélectionnez Nettoyage (moyen).

Pour terminer, sélectionnez Nettoyage (lourd).

Sélectionnez la méthode de nettoyage que vous voulez utiliser pour chaque rangée de buses.

Lorsque **Nettoyage (léger)** est sélectionné, seul **Toutes les buses** est disponible.

Résolution des problèmes d'écoulement d'encre et de buses obstruées

Toutes les buses

Sélectionnez cet élément lorsque des segments pâles ou manquants sont détectés sur tous les motifs de vérification imprimés. Une fois vos sélections faites, passez à l'étape 6.

Head1/Head2

N'est affiché que sur le modèle SC-S60600 Series.

Sélectionnez cet élément lorsque des segments pâles ou manquants sont détectés pour une seule des têtes d'impression. Une fois vos sélections faites, passez à l'étape 6.

Buses sélectionnées

Sélectionnez cette option si seuls certains des motifs numérotés (séries de buses) du motif de vérification présentent des segments pâles ou manquants. Vous pouvez sélectionner plusieurs séries de buses.

5

6

Sélectionnez les séries de buses à nettoyer.

- (1) Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner les séries de buses qui présentent des segments pâles ou manquants au niveau du motif de vérification des buses et appuyez sur la touche OK.
- Une fois les séries que vous souhaitez nettoyer sélectionnées, sélectionnez Exéc. avec sélection et appuyez sur la touche OK.
- Le nettoyage des têtes commence.

Un message de confirmation s'affiche lorsque le nettoyage est terminé.

Pour imprimer un motif de vérification et contrôler l'état d'obstruction, utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Vérif Buses, et appuyez sur la touche OK.

Lorsque vous imprimez un motif de vérification dans la marge d'un support sur lequel un motif a déjà été imprimé, appuyez sur la touche ▲ pour déplacer la position de départ de l'impression au niveau des rouleaux presseurs. 8 Sélectionnez la position d'impression souhaitée et appuyez sur la touche OK.

Sélectionnez **Imprimer au centre** ou **Imprimer** à gauche pour imprimer dans une marge latérale où un motif de vérification a déjà été imprimé. Le contenu affiché varie en fonction de la largeur du support chargé.

Pour imprimer un motif d'impression, appuyez sur la touche OK.

9

Si nécessaire, découpez le support et vérifiez les motifs imprimés.

Aucun segment pâle ou manquant Utilisez l'imprimante normalement.

Segments pâles ou manquants Retournez à l'étape 1 et passez au niveau suivant de nettoyage des têtes.

Si les buses sont encore obstruées même après un Nettoyage (lourd)

Les zones autour des têtes d'impression sont peut-être sales. Procédez à un **Maintenance tête auto** indiqué dans la section suivante.

Maintenance tête auto

Procédez à une Maintenance tête auto si de l'encre s'écoule ou si les buses restent obstruées même après un nettoyage des têtes.

Important :

N'utilisez pas la fonction Maintenance tête auto plusieurs fois au cours de la même journée. Une utilisation trop fréquente pourrait endommager les têtes d'impression.

Résolution des problèmes d'écoulement d'encre et de buses obstruées

Touches utilisées dans les paramètres suivants



Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez sur la touche $rac{1}{2}$.

Le menu Maintenance s'affiche.

- 2 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Maintenance tête et appuyez sur la touche OK.
- 3 Vérifiez que **Maintenance tête auto** est en surbrillance et appuyez sur la touche OK.

Appuyez sur la touche OK.

4

La Maintenance tête auto commence.

Une fois la Maintenance tête auto terminée, le menu de paramétrage se ferme.

Si de l'encre s'écoule ou si les buses restent obstruées même après une Maintenance tête auto, nettoyez autour des têtes d'impression et des capuchons.