

RICOH Ri 1000

Comment charger un nouveau

Ricoh Type G2

Encre blanche

RICOH

imagine. change.

Version 1.0

Date

**NEW
VERSION!**



Introduction

Ce document TD&R est destiné à aider les utilisateurs de RICOH DTG à charger la nouvelle encre blanche Type G2 de Ricoh.

Auparavant, les cartouches d'encre blanche pour le Ri 1000 étaient :

342520 Cartouche d'encre blanche 1 RICOH type G1

342521 Cartouche d'encre blanche 2 RICOH type G1

Cartouche d'encre blanche 342600 (haut rendement) RICOH type G1

Cartouche d'encre blanche 342601 (haut rendement) RICOH type G1

Les nouvelles cartouches d'encre améliorées sont :

342836 Cartouche d'encre blanche 1 RICOH type G2

342837 Cartouche d'encre blanche 2 RICOH type G2

Cartouche d'encre blanche 342812 (haut rendement) RICOH type G2

Cartouche d'encre blanche 342813 (haut rendement) RICOH type G2

Nécessaire pour le rinçage recommandé

QTY 1 342526 Chariot de nettoyage RICOH Blanc 1 type G1

QTY 1 342527 Chariot de nettoyage RICOH Blanc 2 type G1

Remarque importante : avant de passer de l'encre blanche de type G1 à l'encre blanche de type G2, vérifiez que le contrôle des buses est correct. S'il manque de nombreuses buses, le processus de changement vers l'encre de type G2 ne résoudra pas nécessairement un éventuel problème de colmatage ou autre :

Veuillez vous référer à cet article sur notre base de connaissances pour obtenir des conseils sur la façon de récupérer les buses

<https://ricohdtg.com/support/ri-1000-head-recovery-guide>

La toute dernière technologie d'encre blanche RICOH établit une nouvelle norme en matière de qualité et de performance. L'encre blanche RICOH de type G2 offre une vivacité et une durabilité supérieures aux conditions environnementales.

Améliorations •

Augmentation de la vivacité entre les impressions

• Moins de tassement dans les cartouches et les conduites d'encre •

Amélioration des performances de projection des buses • Amélioration

de la durabilité aux conditions environnementales.

Chargement de l'encre blanche

Lorsque vous passez à la nouvelle encre RICOH Type G2, vous devez prendre en compte quelques éléments.

1. Toutes les cartouches doivent être changées en même temps . Nous ne pouvons PAS avoir différentes cartouches d'encre blanche (type G1 et G2) dans la même machine. Les résultats d'impression ne seront pas bons et cela peut entraîner une perte de buse. Cela signifie que toutes les cartouches d'encre blanche doivent être identiques.
2. Option 1 – Il est recommandé de vider complètement l'ancienne encre blanche de type G1 avant de charger la nouvelle encre blanche de type G2. – Cela vous permettra de profiter immédiatement de tous les avantages de la nouvelle encre blanche. Cela signifie que vous aurez besoin de cartouches de nettoyage pour rincer la machine. Les chariots de nettoyage devront être remplis à au moins 50 % pour terminer le rinçage.
3. Option 2 - Vous pouvez également ignorer le processus de rinçage et simplement insérer les nouvelles cartouches d'encre blanche de type G2. Cela nécessitera au moins 5 cartouches d'encre blanche de type G2. nettoie les 2 têtes blanches à effectuer après l'insertion des nouvelles cartouches. Cela n'endommagera pas la machine, mais vous remarquerez peut-être une perte de buse et devrez de toute façon rincer les conduites à ce moment-là.

Rinçage de l'imprimante pour l'option 1

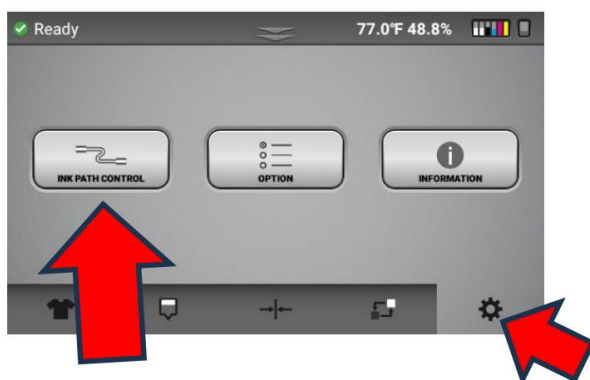
1. Vérifiez le niveau du réservoir d'encre usagée. S'il est presque plein, vous devrez le vider pour éviter que le processus de rinçage ne se termine. Dans ce cas, veuillez à vider votre bouteille d'encre usagée et à réinitialiser le compteur.



2. Retirez les cartouches d'encre blanche de l'imprimante.



3. Insérez vos cartouches de nettoyage.



4. Accédez au menu des paramètres, sélectionnez le contrôle du chemin d'encre



5. Sélectionnez une charge plus propre



6. Ri1000 et Ri1000x – Vous avez la possibilité de vider tous les canaux (CMYKWW) ou de vider uniquement les blancs (WW). Vous viderez uniquement les canaux blancs.

Le processus de rinçage prendra un certain temps.

7. Le rinçage éliminera l'encre blanche de type G1 dans les lignes et le chariot d'impression

8 Inspection visuelle

Une fois le rinçage terminé, vérifiez visuellement vos lignes d'encre pour vous assurer qu'elles ont été complètement rincées. Les lignes blanches doivent être entièrement transparentes, nous ne voulons pas voir d'encre blanche ou de liquide de nettoyage « laiteux » à l'intérieur. Voir l'image ci-dessous.



Ri 1000 et Ri1000x

Les lignes sont rincées, les lignes CMJN auront une teinte de couleur laissée sur le tube mais le blanc doit être translucide comme sur la photo ici.

Remplissage de l'imprimante avec du type blanc

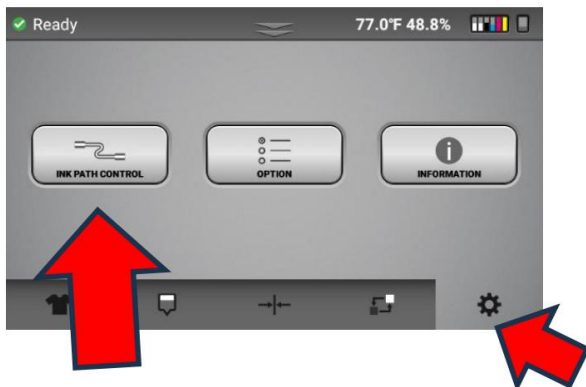
Encre G2

Agiter l'encre blanche pendant 100 secondes

Avant d'insérer les cartouches dans l'imprimante, il faut secouer la cartouche pendant 100 secondes, 2 fois par seconde (soit 200 secousses au total). Cela permettra de mélanger à nouveau le pigment et constitue une étape importante pour éviter de charger l'encre déposée.



Si vous avez vidangé votre imprimante, remplissez-la d'encre blanche comme indiqué ci-dessous.



Accédez aux paramètres, puis au contrôle du chemin d'encre.



Sélectionnez Chargement d'encre.
Sélectionnez ensuite Canaux blancs.

Remplissage de l'imprimante avec de l'encre blanche RICOH Type G2

Le processus de remplissage prendra environ 25 minutes.

Une fois le remplissage terminé, imprimez un contrôle des buses. Si le contrôle des buses est à 100 % ou presque, vous avez terminé le changement d'encre. S'il manque quelques buses, effectuez des nettoyages de tête comme décrit dans le manuel.