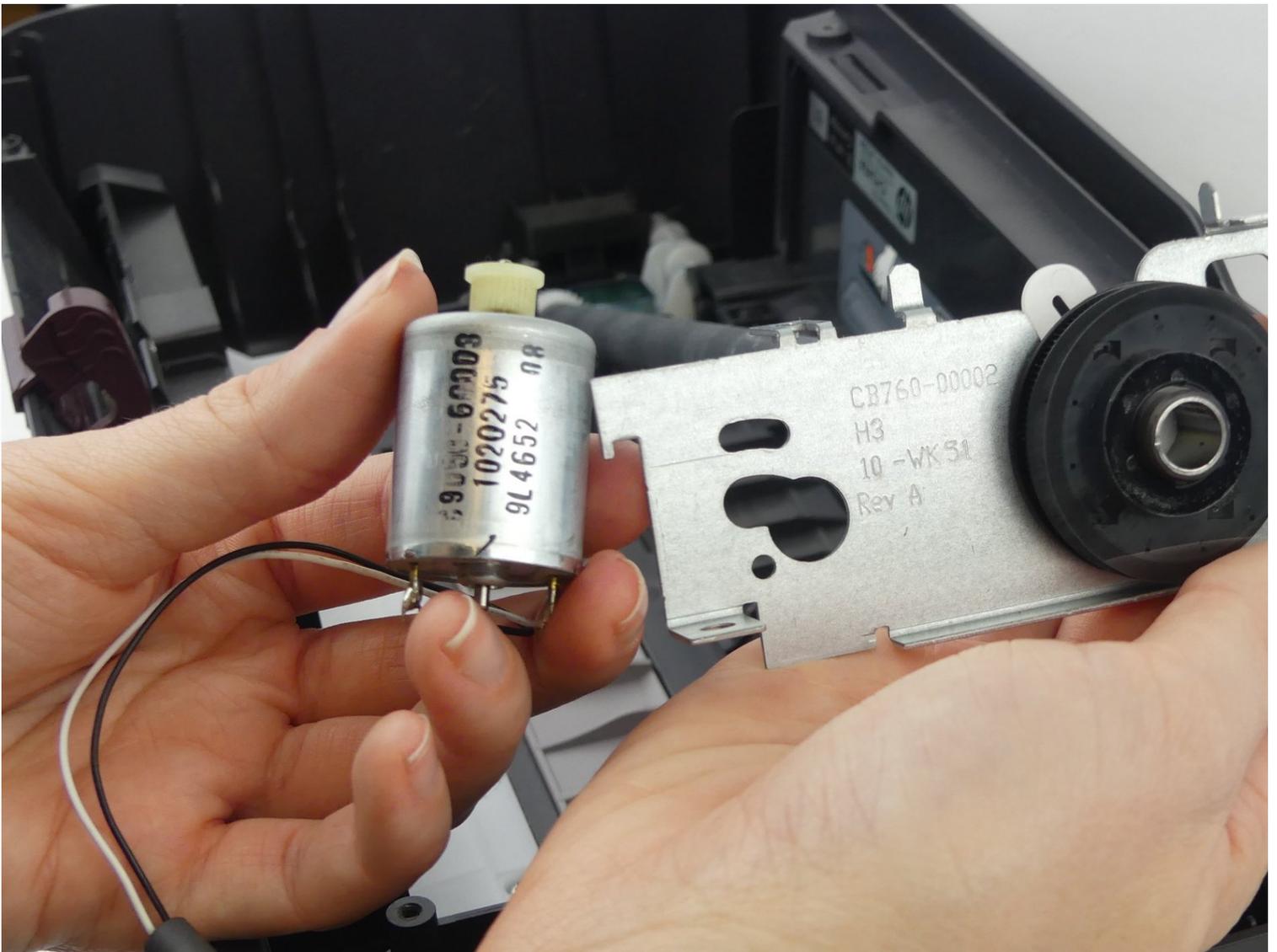


Remplacement du moteur du rouleau de papier HP Deskjet 1000 J110a

Lorsqu'aucun papier n'est distribué par votre...

Rédigé par: Colin Tourjee



INTRODUCTION

Lorsqu'aucun papier n'est distribué par votre imprimante, cela suffit à vous rendre fou. Si cela vous rend fou, le moteur du rouleau de papier n'entraîne peut-être rien du tout. Économisez le stress et suivez ce guide pour remplacer le moteur du rouleau de papier.

OUTILS:

TR10 Torx Security Screwdriver (1)

Tweezers (1)

Étape 1 — Retrait du couvercle



- Retirez les deux vis de 13 mm situées à l'arrière de l'imprimante à l'aide d'un tournevis avec l'embout torx T10 (en forme d'étoile).

Étape 2



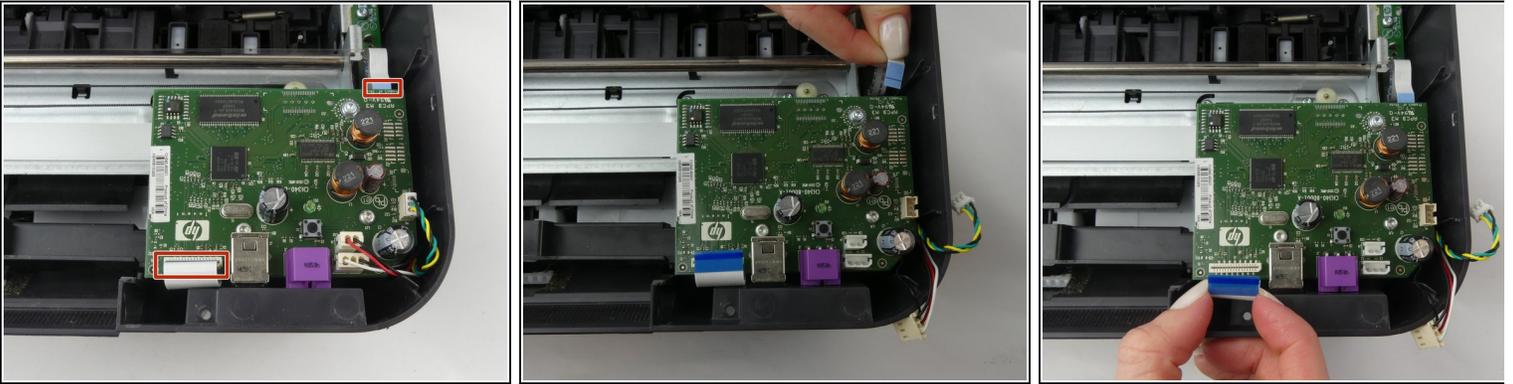
- A l'avant de l'imprimante, ouvrez le bac d'où sort le papier et retirez les deux vis de 13 mm situées sous le dessus de l'imprimante.

Étape 3



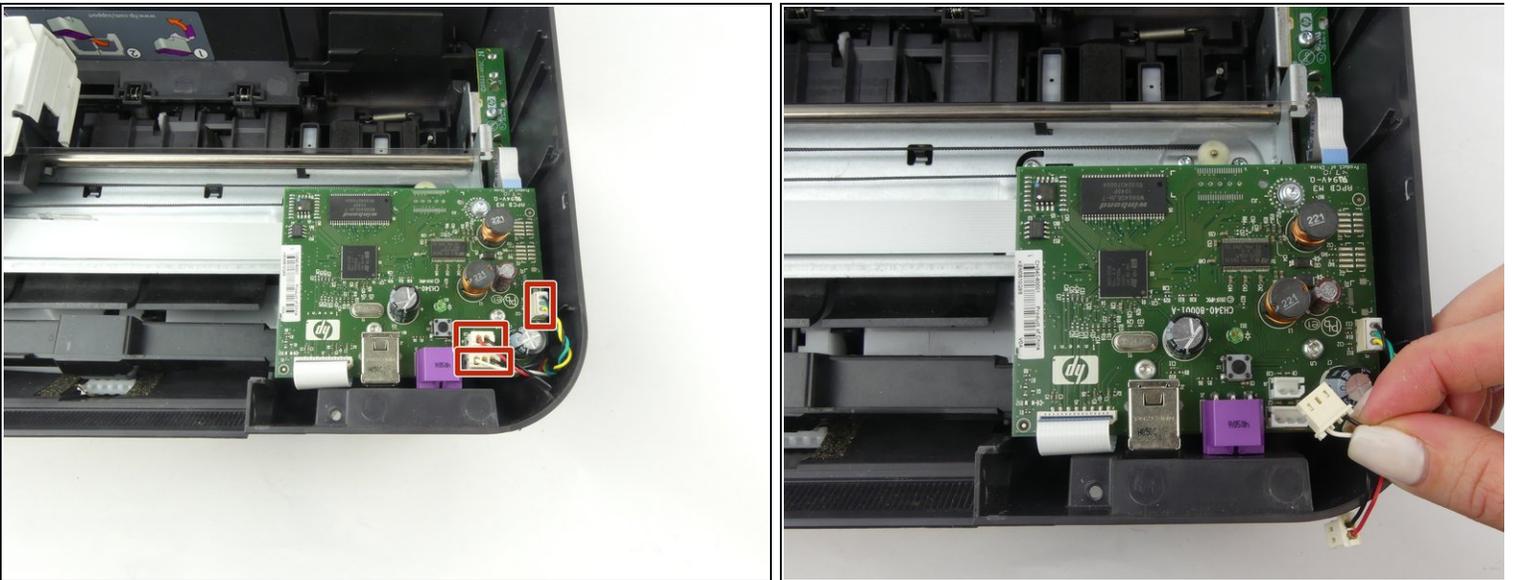
- Avec l'avant de l'imprimante face à vous, soulevez et soulevez le côté gauche du panneau (comme si vous ouvriez un livre à l'envers) jusqu'à ce qu'il se détache du clip sur le côté droit du panneau.

Étape 4 — Ports de prise



- Localisez et retirez les deux connecteurs à ruban plat qui relie la carte de circuit imprimé aux autres composants de l'imprimante.
- ⓘ Retirez chaque connecteur à l'aide d'une pince à épiler s'il est trop difficile de les retirer à la main.

Étape 5



- Localisez et retirez les trois connecteurs de fils multicolores qui relie la carte de circuit imprimé aux autres composants de l'imprimante.
- ⓘ Retirez chaque connecteur à la main, comme illustré. Vous pouvez utiliser une pince à épiler s'il est trop difficile de les retirer à la main.

Étape 6



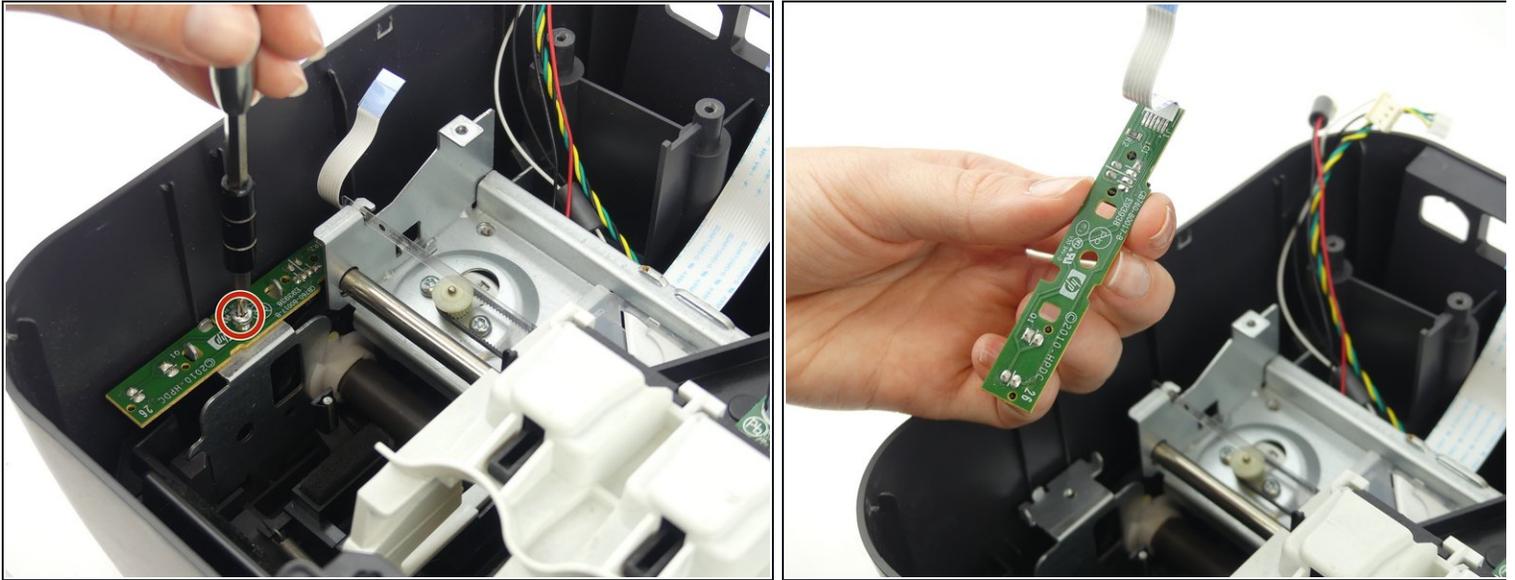
- Retirez les deux vis supérieures de 13 mm à l'aide d'un tournevis avec l'embout torx T10.
- Retirez la vis inférieure de 9 mm à l'aide d'un tournevis avec l'embout torx T10 et retirez la carte de circuit imprimé du port de prise.

Étape 7 — Capteur de contrôle du papier



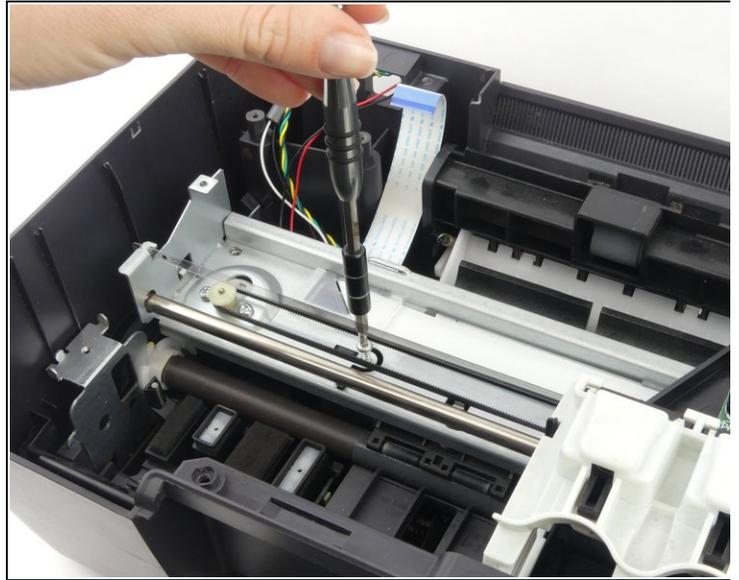
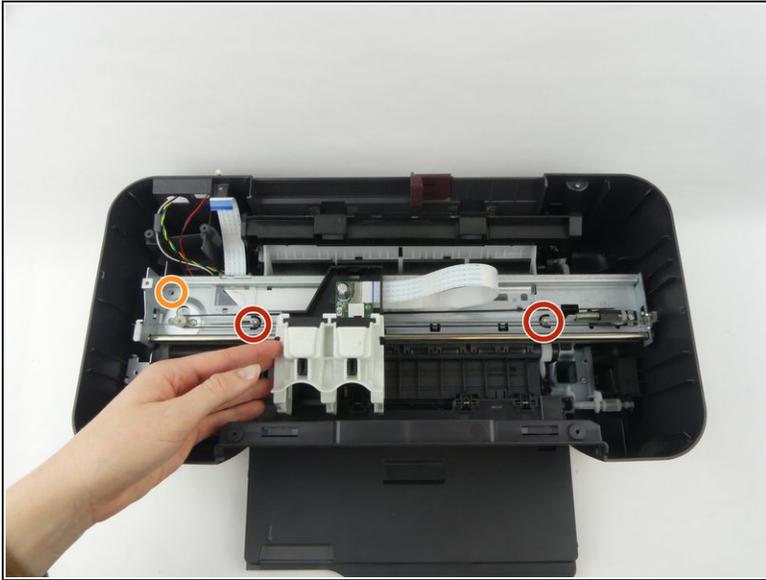
- Localisez le capteur de contrôle du papier.
 - ⓘ Vous pouvez trouver le capteur, avec le dos de l'imprimante face à vous, sur la droite et devant le circuit imprimé principal. Le capteur de contrôle du papier sera également fixé à une petite carte de circuit imprimé. Vous allez remplacer ce circuit imprimé.
- Localisez et débranchez le connecteur qui relie la carte du capteur à la carte de circuit imprimé principale.
 - ⓘ Utilisez une pince à épiler si le débranchement à la main est trop difficile.

Étape 8



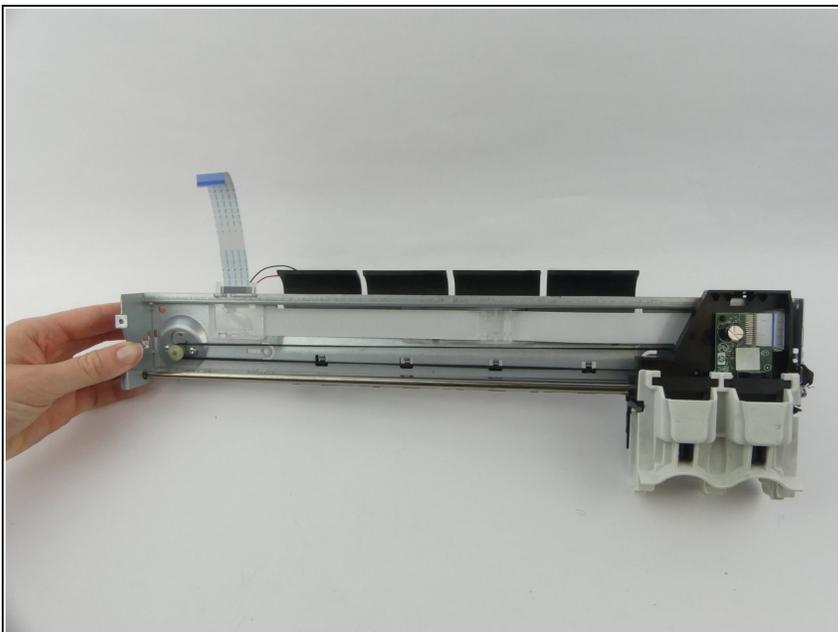
- Localisez et retirez la vis de 8 mm avec un tournevis et l'embout torx T10, puis retirez la carte du capteur de contrôle du papier.
- ⓘ Sur cette image, le circuit imprimé principal est retiré. Il n'est pas nécessaire de retirer la carte de circuit imprimé principale à moins que le capteur de contrôle du papier ne soit pas la seule pièce à remplacer.

Étape 9 — Moteur de chariot d'encre



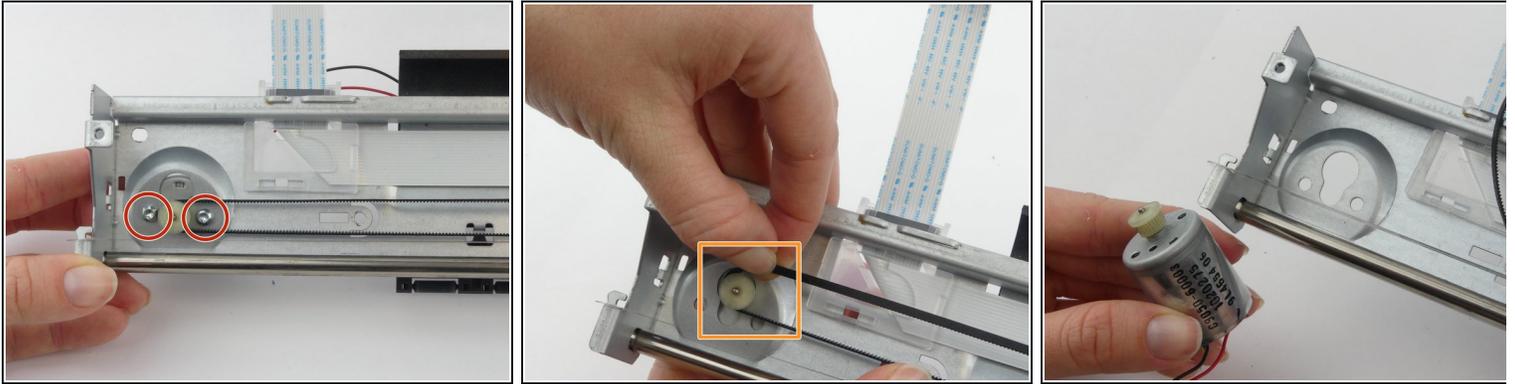
- Retirez les deux vis de 13 mm avec le tournevis et un embout torx T10.
 - ⓘ Faites glisser le distributeur d'encre vers le centre afin d'atteindre les vis.
- Retirez la vis de 9 mm avec le tournevis et un embout torx T10.

Étape 10



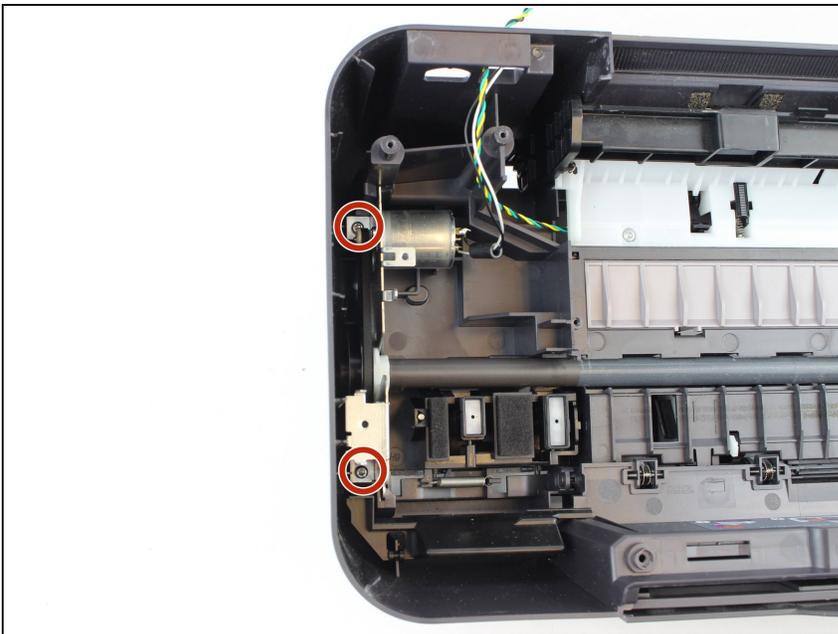
- Soulevez l'ensemble du distributeur d'encre hors de l'imprimante.
- ⓘ Ignorez l'étape suivante si vous remplacez le moteur du rouleau de papier au lieu du moteur du chariot d'encre.

Étape 11



- Retirez les deux vis de 5 mm qui maintiennent le moteur en place.
- Retirez la courroie de l'engrenage du moteur rond, puis retirez le moteur du chariot d'encre.
⚠ Veillez à ce que la poulie du côté droit de la courroie ne tombe pas et ne se perde pas. Il restera en place si l'ensemble est manipulé avec douceur.
- ⓘ Ignorez ces instructions si vous remplacez le moteur du rouleau de papier au lieu du moteur du chariot d'encre.

Étape 12 — Moteur de rouleau de papier



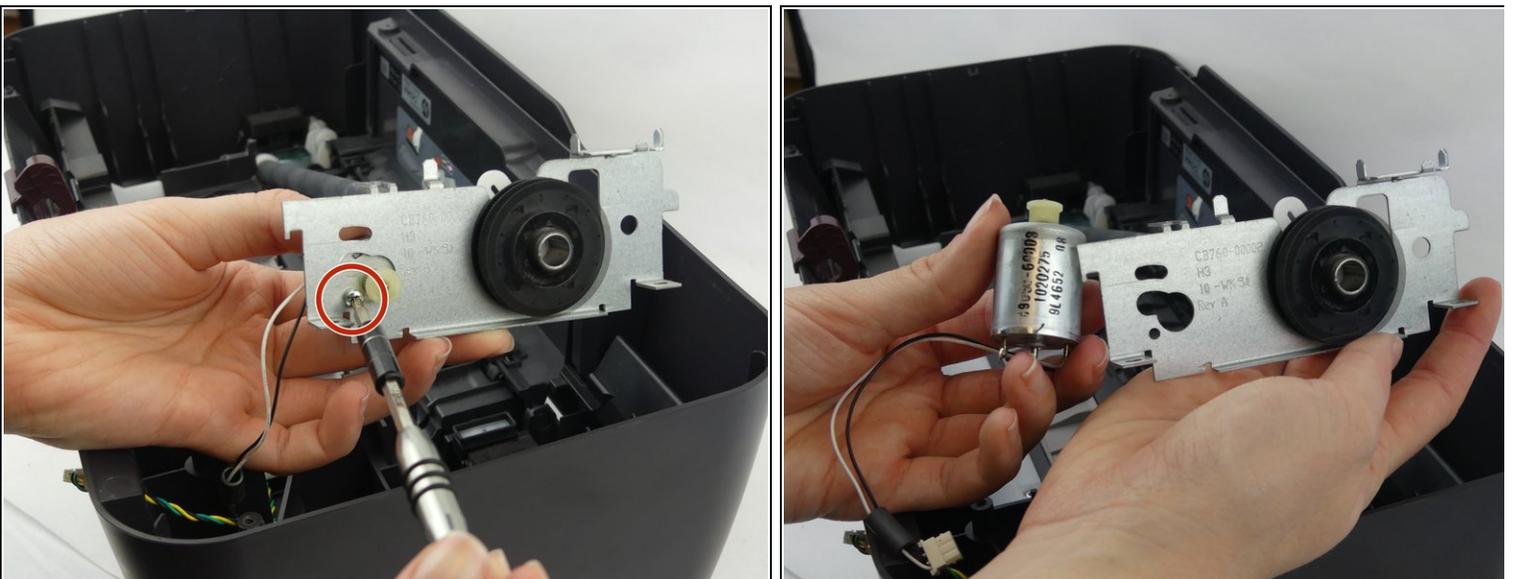
- Retirez les deux vis de 13 mm qui maintiennent le cadre du moteur du rouleau de papier en place.

Étape 13



- Soulevez suffisamment le bras du rouleau et le châssis du moteur pour atteindre la courroie et les vis du moteur.
- Dévissez la vis supérieure de 4 mm qui maintient le moteur dans le cadre métallique. Cela permet au moteur de glisser suffisamment pour desserrer la courroie.
- Retirez la courroie de l'engrenage du moteur.

Étape 14



- Retirez la vis de 4 mm restante du moteur, puis sortez le moteur.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse.

