

# goutte d'encre

## Présentation des cartouches originales HP 932 933



Les cartouches originales **HP 932 et 933** sont des cartouches d'encre individuelles sans tête d'impression intégrée.

Ces cartouches sont proposées par HP en deux versions, l'une standard ou setup version et l'autre XL. La différence entre les deux types de cartouches est la quantité d'encre qu'elles contiennent.

**HP 932 noire Standard = 14 ml d'encre**

**HP 932 noire XL = 22 ml d'encre**

**HP 933 cyan magenta et jaune, version standard = 6 ml par couleur**

**HP 933 cyan, magenta et jaune version XL = 9 ml par couleur**

### Les encres

Les encres originales HP contenues dans les cartouches sont des encres pigmentées, même pour les cartouches cyan magenta et jaune.

Nous vous proposons le même type d'encre, pigmentée, spécifiques pour ce type de cartouche.

Vous trouverez ces encres dans notre rubrique

« **Encres pour HP** » sur [www.goutte-encre.com](http://www.goutte-encre.com)

### Les puces

Ces cartouches possèdent toutes une puce, elle est visible sur la cartouche.

Actuellement (novembre 2015), il n'existe pas de moyen de reprogrammer les puces des cartouches HP 932 933, un resetter ou reprogrammateur de puce n'existe pas.

Il existe un moyen de contourner ce problème de puce avec quelques manipulations et de pouvoir imprimer sans indication des niveaux d'encre.

Notez que le fait d'imprimer sans aucune indication des niveaux d'encre, avec des cartouches originales rechargées reste une opération dangereuse.

Une vérification visuelle des niveaux d'encre est impossible car les cartouches sont noires ! Lorsque vous imprimez et que les cartouches sont vides, vous risquez de surchauffer la tête d'impression qui finira par brûler. Autrement dit, **vos imprimante sera détériorée.**

Il existe des puces compatibles à usage unique (non auto reprogrammable) que vous devez remplacer après chaque remplissage. Elles valent entre 30 et 40 € TTC le lot de 4 en version XL.

### **La protection des cartouches HP 932 933**

HP a mis en place un système de protection des cartouches. Ce système lie une cartouche d'encre à une imprimante spécifique et empêche l'utilisation de cette cartouche sur une autre imprimante. Ce qui est très gênant pour les boutiques de remplissage professionnelles.

A la sortie d'usine, la protection des cartouches est activée sur les imprimantes.

Vous pouvez désactiver cette fonction dans le menu « **Maintenance de votre imprimante** » sur votre ordinateur.

Cliquez sur l'onglet Protection des cartouches HP.

Cochez l'option « **Désactiver la protection des cartouches HP** », puis cliquez sur « **Sauvegarder les paramètres** ».

Si la protection des cartouches HP n'est pas désactivée avant la mise en place des cartouches, elles ne seront plus rechargeables.

### **Le n° de série des cartouches**

D'après nos connaissances actuelles, les imprimantes utilisant les cartouches HP 932 et 933 enregistrent **les deux derniers n° de série des cartouches** ayant été mise en place.

Partons du principe que les cartouches que vous souhaitez remplir n'ont pas été reliées à une imprimante par le système de protection des cartouches HP.....

Lorsque vous rechargez pour **la première fois** votre cartouche, il est très possible que l'imprimante la reconnaisse après quelques manipulations.

Lorsque vous la rechargez pour **la seconde fois**, là aussi, il est possible que la reconnaissance se passe correctement. (toujours sans indication des niveaux d'encre).

Lors du **troisième remplissage**, l'imprimante ne reconnaît plus la cartouche et vous demandera d'insérer une nouvelle cartouche HP.

Vous devez disposer de 3 jeux de cartouches originales, de préférence en version XL afin de pouvoir les remplir au maximum.

Notez sur les cartouches (feutre indélébile ou autre) chaque cartouche : LOT 1 (932 + 933 CMY) - LOT 2 (932 + 933 CMY) – LOT 3 (932 + 933 CMY)

Une fois que votre imprimante refuse une cartouche, insérer la même cartouche d'un autre lot. Comme l'imprimante enregistre les deux derniers n° de série, vous jonglez entre les cartouches du lot 1 2 et 3.

### **Le remplissage proprement dit**

Les cartouches HP 932 933 sont composées d'une coque et d'un réservoir d'encre (Ballon d'encre) situé sous la coque plastique.

Pour remplir la cartouche, il faut la démonter complètement ! (bien entendu, il faudra aussi la remonter correctement !)

L'encre se trouvant dans un sac ou ballon, il est très fragile, l'aiguille risque de le percer.

Il est très compliqué de démonter ces cartouches.

Il existe des petits embouts à placer sur les seringues qui permettent de remplir les cartouches HP 932 933 sans les démonter. Le piston des poussé vers l'intérieur et l'encre peut entrer dans la cartouche.

Les embouts coutent entre 60 et 70 € pour la version métal et entre 20 et 30 € pour la version plastique (pour 4 pièces).

### **En conclusion**

Même avec le matériel nécessaire en premier investissement (embout 30 €, éventuellement les puces, 30 €, les encres 41,50, 3 lots de cartouches XL (50 x 3)) vous n'êtes pas certain de pouvoir utiliser les cartouches dans votre imprimante !

Nous avons convenu avec notre équipe de spécialistes de ne pas proposer à nos clients de remplissage des cartouches originales car l'investissement de 250 € est trop important et les critères pour réussir le remplissage des **cartouches originales HP 932 933** beaucoup trop aléatoire.

**Nous proposons depuis peu, des cartouches rechargeables avec puces auto reprogrammables pour HP 932 933. Vous trouverez ces cartouches dans notre rubrique « CARTOUCHES RECHARGEABLES ».**

La copie partielle ou totale des pages du site [www.goutte-encre.com](http://www.goutte-encre.com) ou l'enregistrement sur un quelconque support magnétique, ne peut servir qu'à des fins strictement personnelles.