

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621

---





# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621



### Inhalt

Installation du pilote d'imprimante sous Windows .....	1
Réglage du capteur photoélectrique et du support d'impression.....	3
Insertion du support d'impression.....	3
Ajustement du capteur photoélectrique pour les étiquettes magnétiques .....	4
Placement du ruban encreur.....	6
Réglage des propriétés de l'imprimante .....	7
Optimisation de la qualité d'impression .....	9
Ajustement du pilote d'impression.....	10
Installation du support de rouleau externe.....	12
Informations complémentaires.....	13

 *Avez-vous besoin d'aide ?*

*Notre équipe se tient à votre disposition pour vous accompagner lors de l'installation et de l'utilisation de l'imprimante.*

*Contactez-nous à l'adresse suivante :*

 *mail@mms-magnetique.fr*  *+33(0)3 88 93 48 51*

## Installation du pilote d'imprimante sous Windows

Déballer l'imprimante et retirez tous les matériaux de protection.

Le pilote d'imprimante peut être téléchargé via le lien suivant :

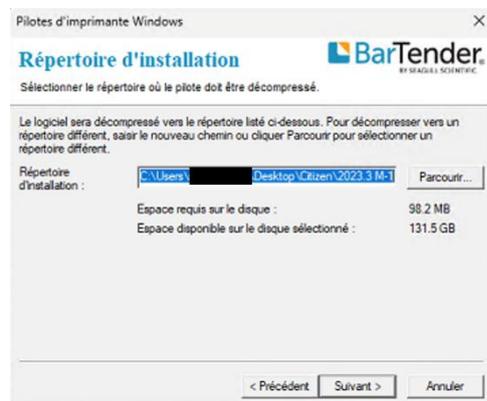
<https://www.citizen-systems.com/de/support/drivers-and-tools/CL-S621>



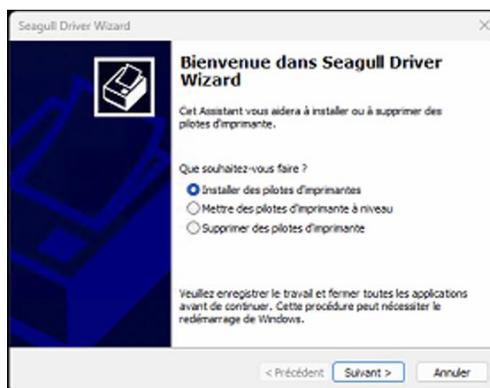
Après le téléchargement, le processus d'installation commence par un double-clic sur le pilote que vous venez de télécharger.



Sélectionnez « J'accepte » puis cliquez sur « Suivant » pour continuer.



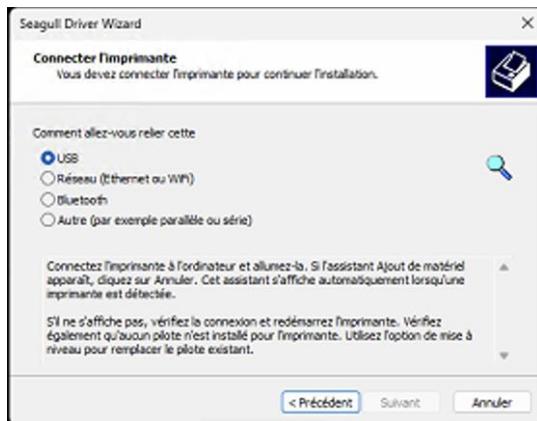
Cliquez sur « Suivant » pour continuer.



Cliquez sur « Suivant ».

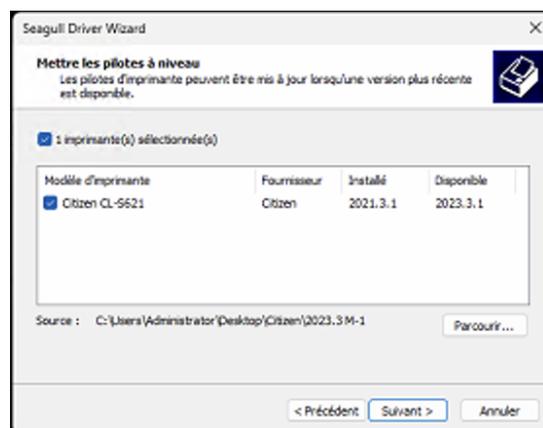
# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621



Sélectionnez l'interface appropriée et assurez-vous que l'imprimante est connectée.

Si l'imprimante est allumée, elle sera détectée automatiquement. Dans cet exemple, j'utilise l'imprimante d'étiquettes Citizen CL-S621.



Si vous le souhaitez, vous pouvez saisir un autre nom ici, par exemple si plusieurs imprimantes sont utilisées. Sinon, laissez simplement le champ tel quel et cliquez sur « Suivant ».



Cette option vous permet de mettre automatiquement à jour le pilote Citizen lorsque qu'une nouvelle version du pilote Windows est publiée.

Le pilote est maintenant installé.

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

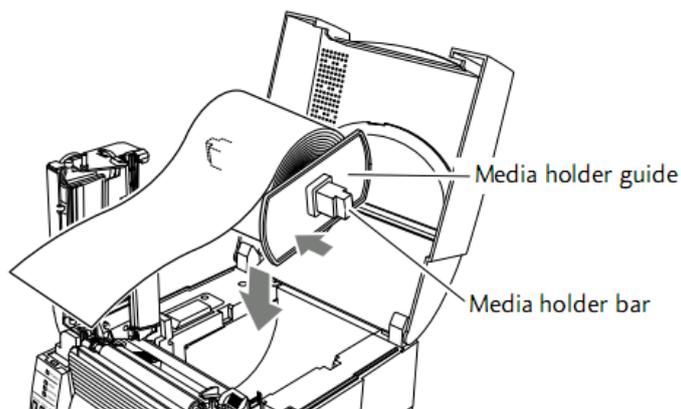
## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621



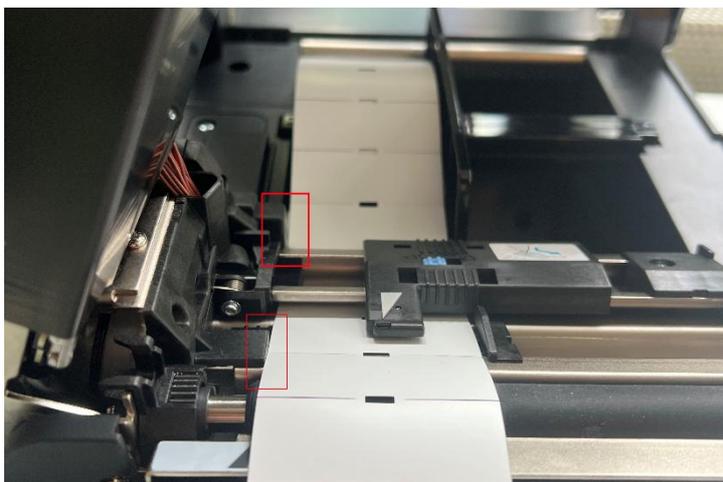
### Réglage du capteur photoélectrique et du support d'impression

#### Insertion du support d'impression

- Sortez la barre de maintien des supports et le guide de maintien des supports du sachet d'accessoires, puis insérez le rouleau d'étiquettes comme illustré.



- Veuillez vous assurer que les étiquettes sont guidées bien droites sur le côté gauche et qu'elles sont bien en appui contre le guide.



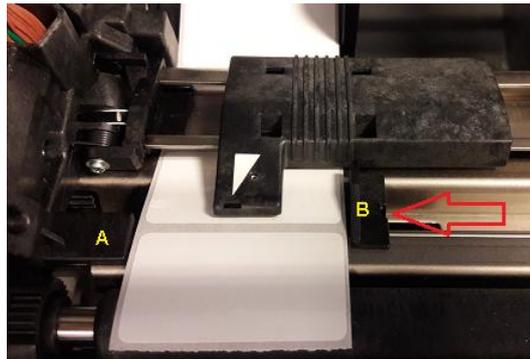
# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621

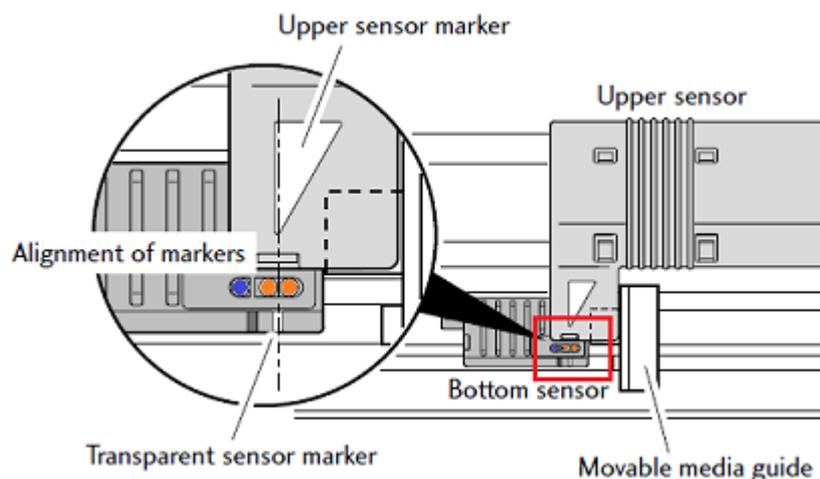


### Ajustement du capteur photoélectrique pour les étiquettes magnétiques

- Ouvrez le mécanisme de l'imprimante ainsi que le bras du capteur photoélectrique.
- Placez les étiquettes contre le guide papier « A », poussez le bloc « B » vers la droite jusqu'au support, puis refermez le bras étroit du capteur photoélectrique.



- Fermez maintenant le mécanisme et allumez l'imprimante.
- Faites glisser le capteur photoélectrique inférieur vers le centre des étiquettes, à la hauteur de l'encoche.
- Assurez-vous que les deux voyants LED (orange sur le schéma ci-dessous) soient visibles dans l'ouverture entre deux étiquettes magnétiques.
- Refermez le bras étroit du capteur photoélectrique et réglez le capteur supérieur comme illustré ci-dessous (en rouge) :



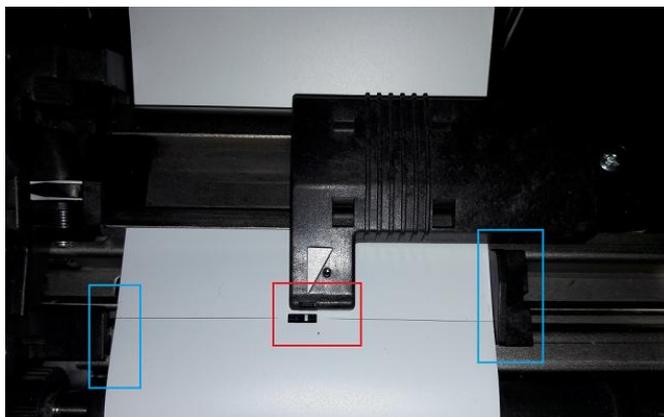
- Assurez-vous également que le guide des étiquettes du côté droit soit positionné à environ 0,5 à 1 mm du bord des étiquettes (guides indiqués dans les rectangles bleus).
- L'imprimante est maintenant prête à être utilisée.

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621



- Si le ruban encreur est déjà installé, vous pouvez refermer le mécanisme et effectuer un test à l'aide du panneau de commande de l'imprimante.



- Allumez l'imprimante et attendez que les voyants Power et Print s'allument.
- Appuyez brièvement sur le bouton « Feed » pour imprimer un ou deux étiquettes à titre de test.
- Si vous appuyez à nouveau sur le bouton Feed, une étiquette supplémentaire sera imprimée.
- Si plusieurs étiquettes sont éjectées (environ la longueur d'un format A4) et que l'imprimante émet un signal sonore (voyants allumés, voyants Print + Condition clignotent avec un bip), cela signifie que le capteur photoélectrique est mal positionné ou mal ajusté.

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621

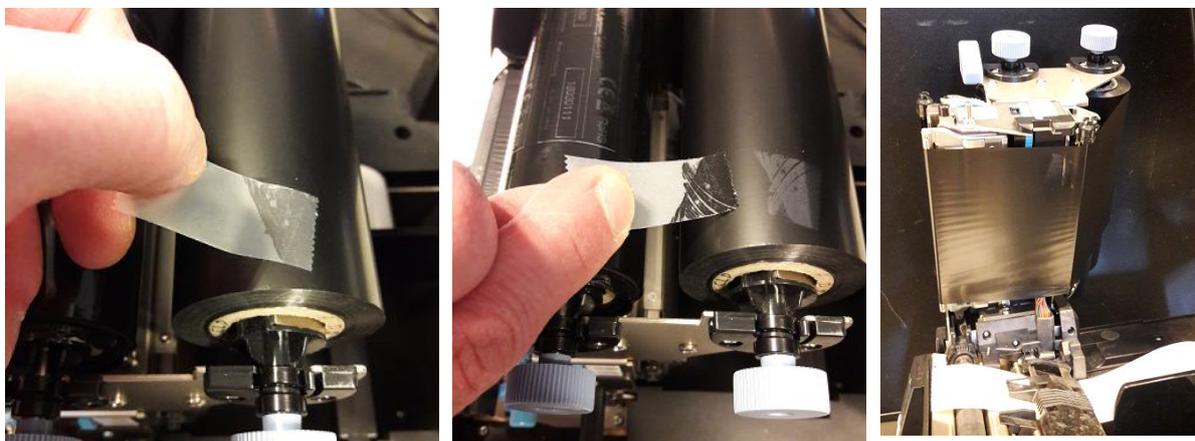


### Placement du ruban encreur

Un nouveau rouleau de ruban encreur présente une face mate et une face brillante.

La face mate est généralement celle contenant la couche d'encre et doit être positionnée de manière à ce que l'encre puisse être transférée sur l'étiquette.

Pour mieux identifier la face contenant la couche d'encre, vous pouvez effectuer un test avec un morceau de ruban adhésif :



Si le ruban adhésif colle à la surface du rouleau et qu'en le retirant, une partie de l'encre reste sur le ruban, cela signifie qu'il s'agit de la face mate.

C'est cette face qui doit être orientée vers l'étiquette.

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621

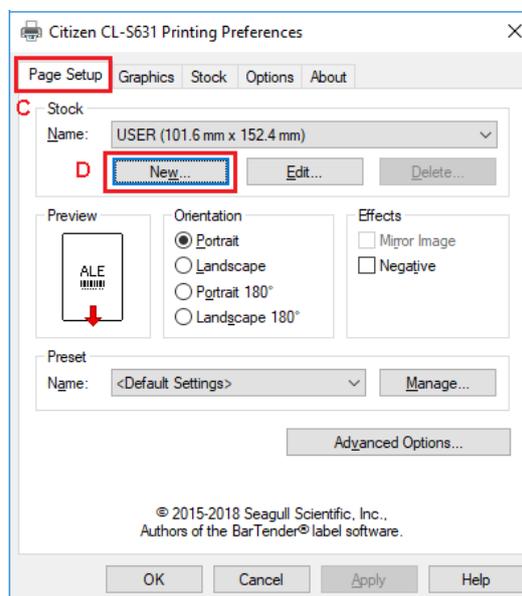
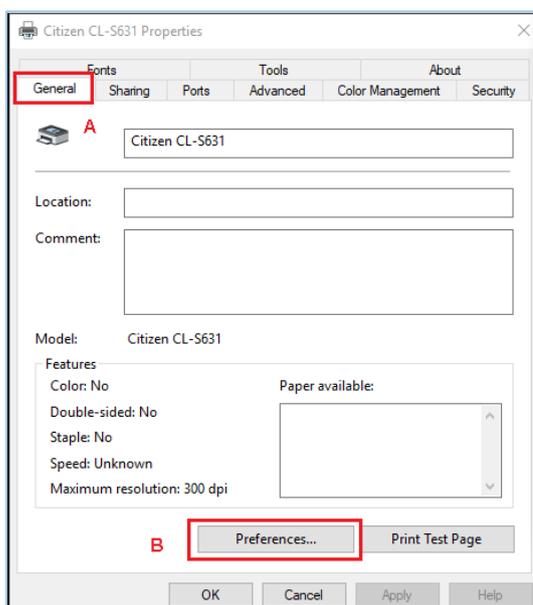
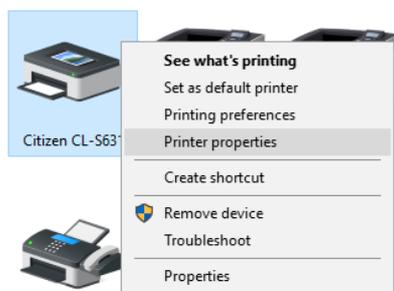


### Réglage des propriétés de l'imprimante

Supposons que nous souhaitons utiliser un format d'étiquette de 40 x 24 mm (L x H).

Dans ce cas, il est nécessaire de définir ce format à l'avance dans le pilote d'imprimante, afin de pouvoir le sélectionner facilement dans n'importe quel programme.

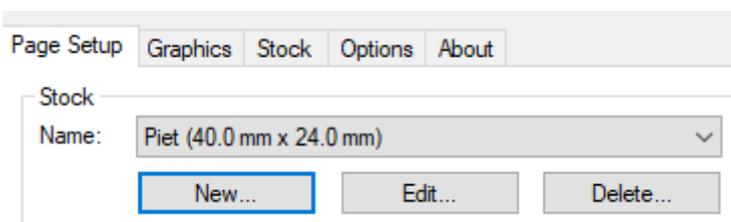
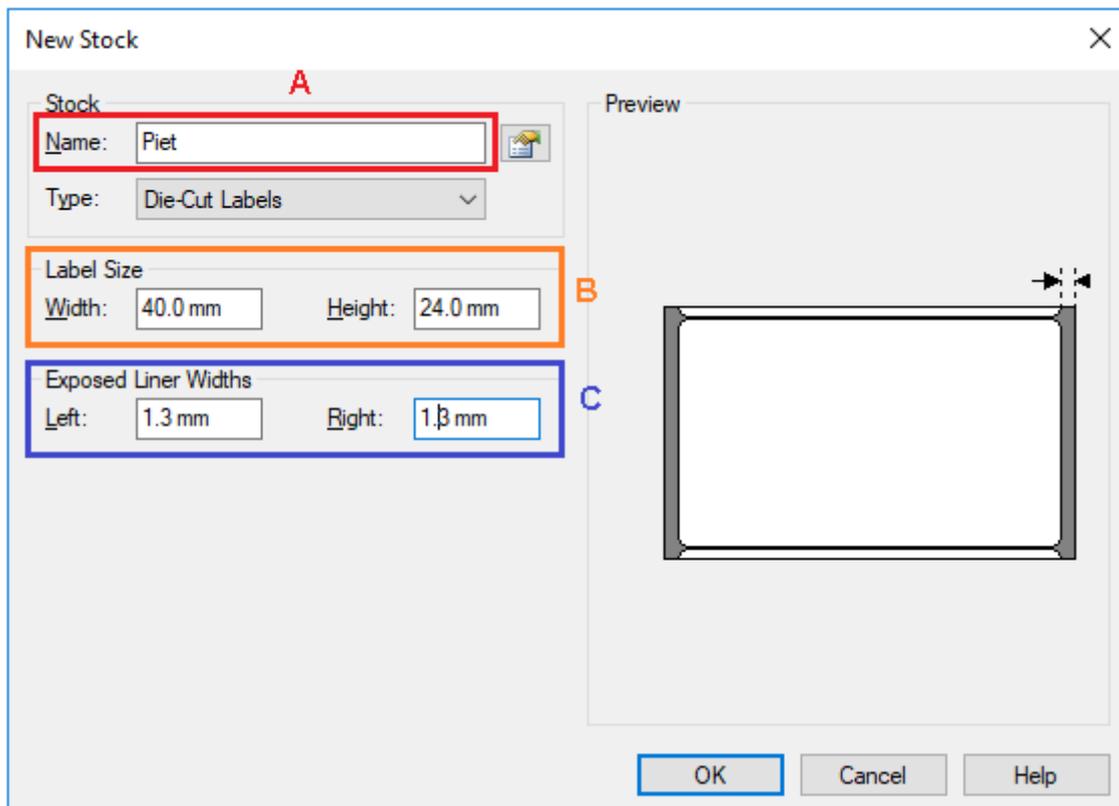
- Ouvrez les propriétés du pilote d'imprimante.
- Sélectionnez l'onglet « Général » (A), puis cliquez sur le bouton « Préférences » (B).
- Une nouvelle fenêtre s'ouvre : choisissez l'onglet « Mise en page » (C), puis cliquez sur le bouton « Nouveau » (D).



- Saisissez un nom unique et facile à retrouver. (A)
- Entrez les dimensions de l'étiquette. (B)
- Indiquez la largeur de la zone inutilisée à gauche et à droite de l'étiquette. (C)

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621



- Une fois toutes les informations saisies, cliquez sur « OK » pour enregistrer la nouvelle étiquette.
- L'étiquette nouvellement créée sera automatiquement sélectionnée et définie comme format par défaut.
- Le pilote est maintenant prêt à être utilisé.

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621

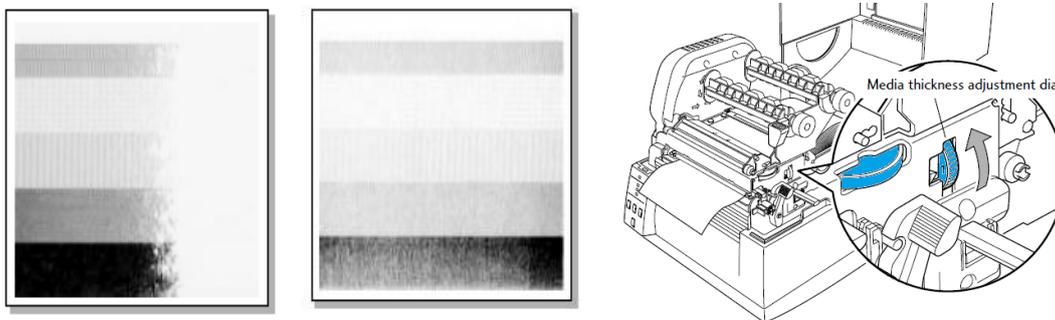


### Optimisation de la qualité d'impression

Lorsque l'étiquette magnétique est insérée et que la première impression est lancée, la qualité d'impression peut dans un premier temps être insuffisante.

Cela s'explique par le fait que les étiquettes magnétiques sont plus épaisses que les étiquettes papier classiques. Ainsi, la tête d'impression se retrouve dans une position différente, ce qui peut entraîner une impression de mauvaise qualité.

Parmi les problèmes typiques, on retrouve par exemple une impression plus nette sur le côté gauche que sur le côté droit, ou encore une impression globalement floue.



Ce problème peut être facilement corrigé : sur le côté droit de l'appareil se trouvent deux molettes bleues – l'une pour l'alignement horizontal, l'autre pour l'alignement vertical.

Ces molettes permettent d'ajuster la position de la tête d'impression.

Pour obtenir un bon résultat d'impression, il est également important de connaître avec précision les dimensions des plaques magnétiques utilisées.

L'exemple suivant montre un réglage adapté à l'utilisation d'étiquettes magnétiques de format 80 x 40 mm :

- **Horizontal** = largeur de l'étiquette (en cm) – 1 (Exemple : largeur du rouleau 8 cm → régler sur « 7 »)
- **Vertical** = épaisseur du matériau (pour les étiquettes magnétiques COROSTOC TT, régler sur 5)

Si la qualité d'impression reste insatisfaisante après ce réglage, une modification supplémentaire devra être effectuée dans le pilote d'impression.

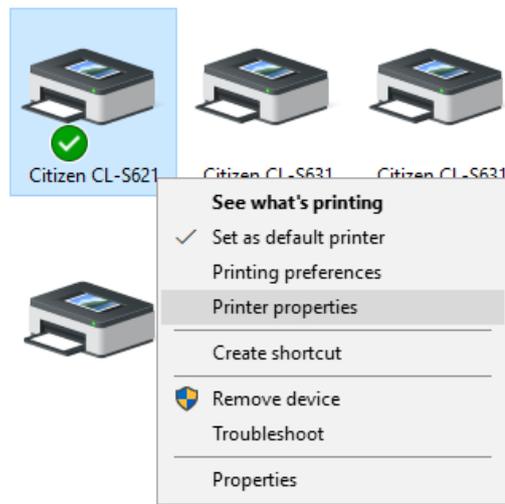
# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621

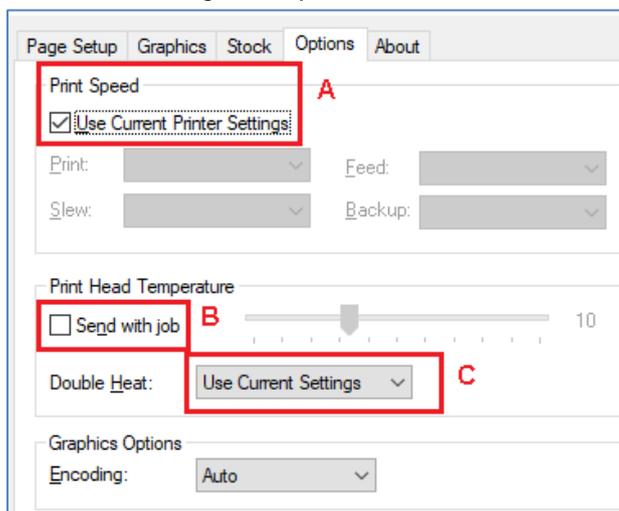


### Ajustement du pilote d'impression

- Faites un clic droit sur l'imprimante, puis sélectionnez « Propriétés ». Les propriétés du pilote d'impression s'affichent.



- Sélectionnez l'onglet « Général », puis cliquez sur « Préférences ». Une nouvelle fenêtre s'ouvre.
- Choisissez l'onglet « Options ».



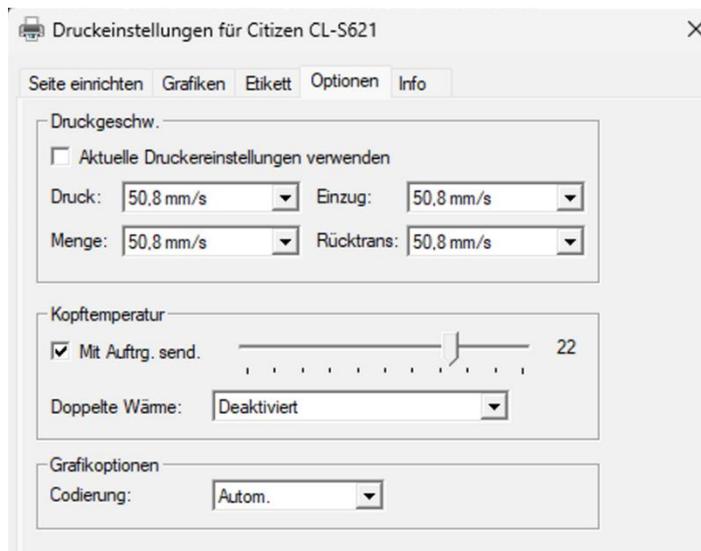
Les réglages sont maintenant activés, ce qui nous permet d'effectuer un **ajustement fin** de l'imprimante.

# Imprimer soi-même des étiquettes magnétiques

## Premiers pas avec l'imprimante Citizen CL-S621



Avec ces paramètres, j'obtiens la meilleure qualité d'impression :



Désactivez l'option « Utiliser les paramètres actuels de l'imprimante » (A)  
Cochez l'option « Envoyer avec le travail » (B)  
Désactivez le paramètre « Double Heat » (C)

Si la qualité d'impression reste insatisfaisante après les premiers réglages, vous pouvez continuer à ajuster les paramètres.

Veillez suivre les règles suivantes :

- Plus la vitesse d'impression est élevée, moins la tête d'impression dispose de temps pour transférer la chaleur vers l'encre, qui doit ensuite être appliquée sur le support à imprimer.
- À l'aide du **curseur**, vous pouvez régler la température de la tête d'impression. Il est recommandé de **ne pas dépasser 25 unités**. Si vous dépassez cette valeur, le ruban encreur risque de fondre au-delà de la couche d'encre et d'endommager la tête d'impression en y adhérant.
- Lors de l'achat de votre **Citizen CL-S621**, un **ruban encreur à base de cire** a été fourni.

Celui-ci convient principalement aux étiquettes adhésives classiques ou peut être utilisé pour des tests initiaux.

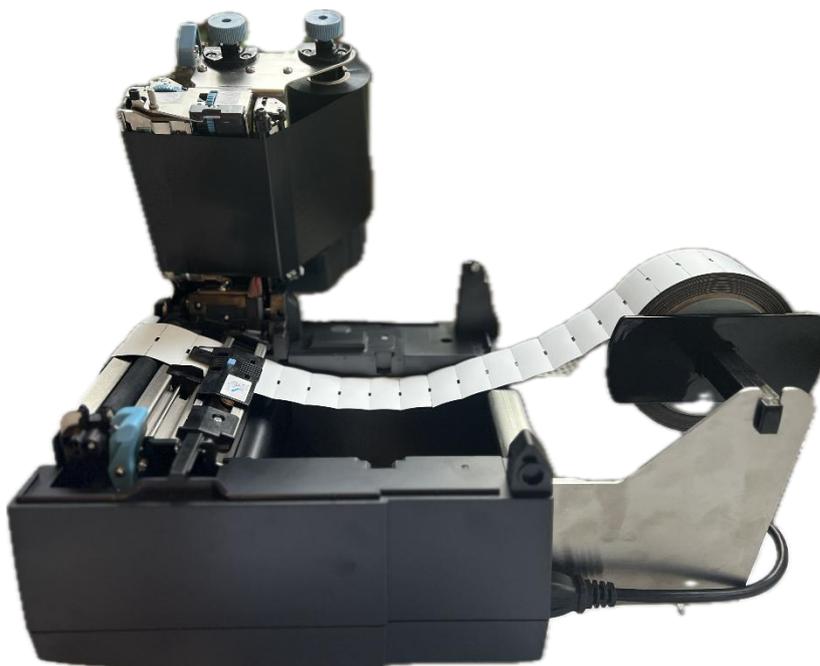
Pour l'impression durable sur des **étiquettes magnétiques COROSTOC TT**, nous recommandons l'utilisation de **ribbons à base de résine**, également disponibles chez nous.



### Installation du support de rouleau externe

Pour imprimer sur des rouleaux dont le diamètre est trop important pour le boîtier de l'imprimante, vous pouvez installer un **support de rouleau externe** à l'arrière de l'imprimante.

C'est par exemple nécessaire pour les rouleaux de **50 mètres** de nos étiquettes magnétiques **COROSTOC TT**.



- Ouvrez complètement le couvercle de l'imprimante et retirez-le de ses supports latéraux.
- Fixez le support de rouleau externe à l'arrière de l'imprimante en l'accrochant par-dessus le bord arrière de l'appareil, puis abaissez-le jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
- Placez le rouleau d'étiquettes avec les supports de mandrin fournis sur la barre de support. Assurez-vous que la tige de guidage latérale se trouve du côté droit.
- Enclenchez fermement la barre de support avec le support de rouleau et les étiquettes dans le support jusqu'à ce qu'elle soit solidement fixée.
- Faites maintenant passer les étiquettes par le bras du support jusqu'à l'intérieur de l'imprimante et refermez le bras du capteur photoélectrique. Suivez ensuite les étapes d'ajustement à partir de la page 5.
- Remettez le couvercle sur l'imprimante jusqu'à ce qu'il s'enclenche clairement dans les supports.



### Informations complémentaires



Sur le site [www.mms-mag.net/cH-7b5](http://www.mms-mag.net/cH-7b5), vous trouverez également :

- Un tutoriel vidéo utile
- Une FAQ sur l'impression d'étiquettes
- Le **MMS Labeldesigner**, un logiciel en ligne gratuit pour créer et imprimer vos étiquettes
- D'autres produits susceptibles de vous intéresser