

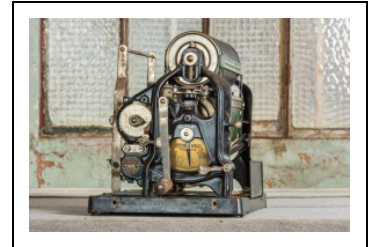
MACHINE À IMPRIMER PAR POCHOIR (GESTETNER ROTARY CYCLOSTYLE N° 6)

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
La Clayette
2A rue Faisant

Situé dans : Salle paroissiale, puis cinéma le Foyer puis l'Odyssée

Dossier IM71004957 réalisé en 2025

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Ce Cyclostyle n° 6 date du premier quart du 20e siècle. Cette machine a été inventée par David Gestetner (1854-1939), d'origine hongroise, qui a conçu le premier véritable duplicateur de bureau, utilisant des pochoirs réalisés à l'aide d'un stylet à roue dentée (le "cyclostyle"). Il a créé en 1881 à Londres la Gestetner Cyclograph Company et a perfectionné son invention, la dotant d'un tambour rotatif (à la fin des années 1890), l'électrifiant en 1909, etc. Le modèle Cyclostyle n° 6 a été commercialisé à partir de 1902. Ce type de machine a couramment été utilisé jusque dans les années 1970.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :

David Gestetner (inventeur, attribution par travaux historiques), Gestetner Cyclograph Company (fabricant, attribution par travaux historiques)

Origines et lieux d'exécution :

lieu d'exécution : usine Gestetner, Angleterre/Tottenham Hale

Description

Dotée d'un couvercle métallique amovible, la machine a un bâti en acier. Elle est munie de deux tambours, actionnés manuellement à l'aide d'une manivelle. Le principe est le suivant : une matrice ("stencil") est créée en réalisant sur une feuille de papier couverte de cire des micro-perforations dessinant le motif ou le texte à reproduire. Cette étape s'effectue à l'aide d'un stylet à tête rotative ("cyclostyle") ou sur une machine à écrire. Lorsque l'opérateur tourne la manivelle, le stencil fixé sur l'un des tambours est encre et pressé contre une feuille vierge, entraînée par le mouvement de rotation. Indiquée par une aiguille sur le côté droit, la pression se règle à l'aide d'une poignée à l'arrière (côté de sortie de la feuille).

Éléments descriptifs

Catégories : industrie du papier et de l'imprimerie

Structures : à énergie humaine

Matériaux : fer; acier; laiton; alliage spécial; bois feuillu; toile

Dimensions :

Dimensions (en cm) : h = 39, l = 42,5, la = 32,5.

Inscriptions :

Inscription peinte sur le couvercle et sur le bâti : D. Gestetner's / ROTARY CYCLOSTYLE / N° 6. Inscription peinte sur le socle et sur le bâti : D. Gestetner's ROTARY CYCLOSTYLE D. Gestetner's Patents / N° 6. Inscription gravée sur une plaque circulaire vissée sur le bâti : MANUFACTURED / BY / D. GESTETNER / N° 37643 / CYCLOSTYLE WORKS / TOTTENHAM HALE, / LONDON, N. Inscription peinte sur la plaque indiquant la pression : GESTETNER ROTARY / CYCLOSTYLE // TO PRINT / LOWER / [flèche vers la gauche] // TO PRINT / HIGHER / [flèche vers la droite] // [graduation en huitième avec les

chiffres 0, 1 et 2]. Inscription peinte sur une plaque fixée à l'arrière de la machine : GESTETNER'S / ROTARY CYCLOSTYLE / DUPLICATING APPARATUS / (GESTETNER'S PATENTS) / CAUTION : - Each sheet of Rotary / Cyclostyle Paper and each Tube of Ink / must bear my signature as follows. / D. Gestetner.

inscription concernant le fabricant, sur l'oeuvre, peint, sur partie rapportée, fondu, en relief; inscription concernant le lieu d'exécution, sur partie rapportée, fondu, en relief; marque déposée, sur l'oeuvre, peint; inscription technique, sur l'oeuvre, gravé; graduations, sur l'oeuvre, gravé

Sources documentaires

Documents multimédias

- **Cyclostyle (copier). 2025.**

Cyclostyle (copier) [en ligne]. Wikipédia, 2025 [consultation du 3 octobre 2025]. En anglais. Accès internet : [https://en.wikipedia.org/wiki/Cyclostyle_\(copier\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Cyclostyle_(copier))

- **David Gestetner. 2025.**

David Gestetner [en ligne]. Wikipédia, 2025 [consultation du 3 octobre 2025]. En anglais. Accès internet : https://en.wikipedia.org/wiki/David_Gestetner

- **Gestetner. 2017.**

Gestetner [en ligne]. Wikipédia, 2017 [consultation du 3 octobre 2025]. En anglais. Accès internet : <https://en.wikipedia.org/wiki/Gestetner?oldid=805895606>

- **Gestetner Cyclostyle: the Original Office Copy Machine. 2024.**

Gestetner Cyclostyle: the Original Office Copy Machine [en ligne]. Our own devices. 9 janvier 2024 [consultation du 3 octobre 2025]. 17 mn 14 s. En anglais. Accès internet : <https://www.youtube.com/watch?v=NdBSYUbaAZg>

- **Gestetner Machine, c. 1922 - 1929. 2020.**

Gestetner Machine, c. 1922 - 1929 [en ligne]. Victorian collections, 2020 [consultation du 3 octobre 2025]. En anglais. Accès internet : <https://victoriancollections.net.au/items/58b3b81fd0ce260f2cdf2b0>

- **Grynberg, Noémie. David Gestetner, le précurseur de la bureautique moderne. 2007.**

Grynberg, Noémie. David Gestetner, le précurseur de la bureautique moderne [en ligne]. 2007 [consultation le 2 octobre 2025]. Accès internet : <https://noemiegrynberg.e-monsite.com/pages/articles-les-mieux-notes/david-gestetner-le-precurseur-de-la-bureautique-moderne.html>

- **Science Museum Group. Gestetner's rotary cyclostyle no 6 duplicator (copier). S.d. [consultation du 2 octobre 2025].**

Science Museum Group. Gestetner's rotary cyclostyle no 6 duplicator (copier). 1963-260 Science Museum Group Collection Online [en ligne, consultation du 2 octobre 2025]. En anglais. Accès internet : <https://collection.sciencemuseumgroup.org.uk/objects/co38123/gestetners-rotary-cyclostyle-no-6-duplicator-copier-duplicating-machine>

- **Swain, Alan. Gestetner. Focus on the factory. 2015.**

Swain, Alan. Gestetner. Focus on the factory [en ligne]. Avril 2013, dernière mise à jour mai 2015 (consultation du 3 octobre 2025). En anglais. Accès internet : http://tottenham-summerhillroad.com/gestetner_duplicators_tottenham.htm

Informations complémentaires

Thématiques : salles de spectacle de Bourgogne-Franche-Comté

Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Dénomination : machine à imprimer par pochoir

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, couvercle en place.

71, La Clayette, 2A rue Faisant

N° de l'illustration : 20257100717NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, couvercle ôté : face arrière.

71, La Clayette, 2A rue Faisant

N° de l'illustration : 20257100716NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face avant.

71, La Clayette, 2A rue Faisant

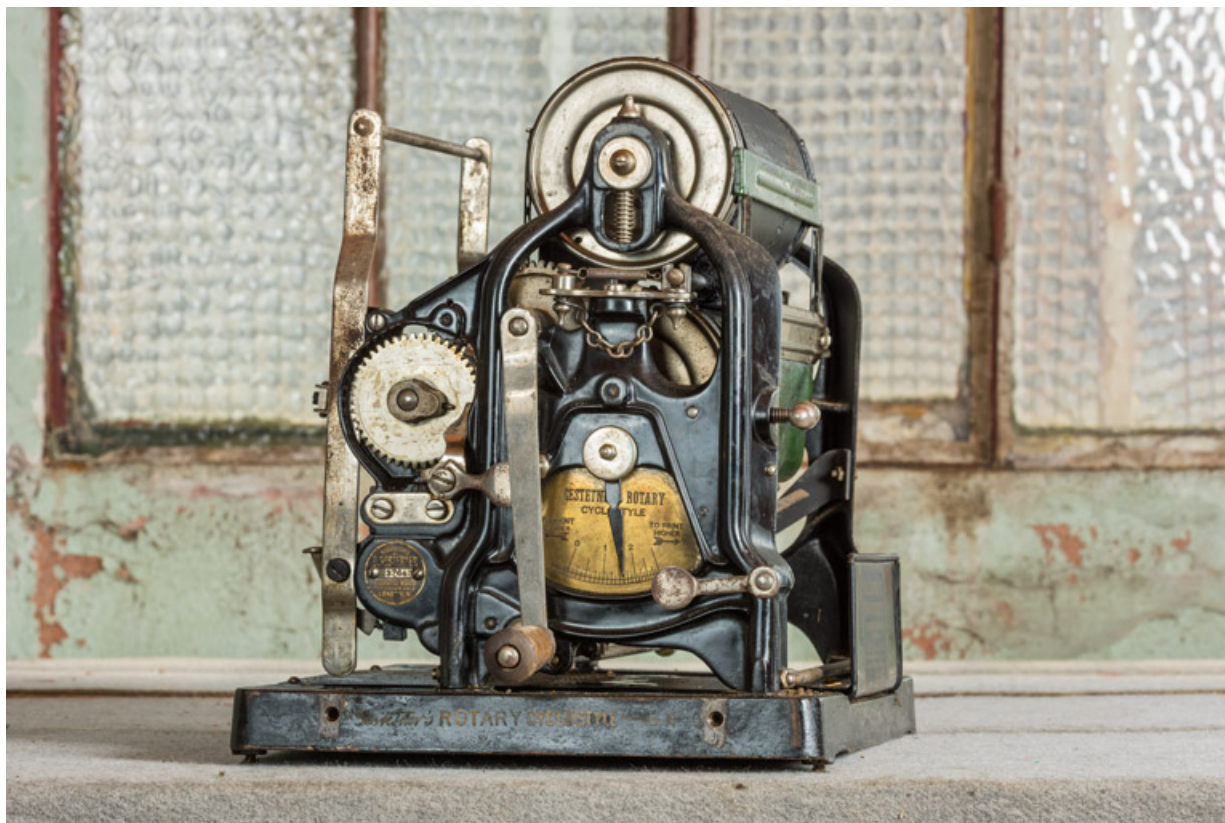
N° de l'illustration : 20257100718NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face droite : poignée d'entraînement des cylindres et indicateur de pression.
71, La Clayette, 2A rue Faisant

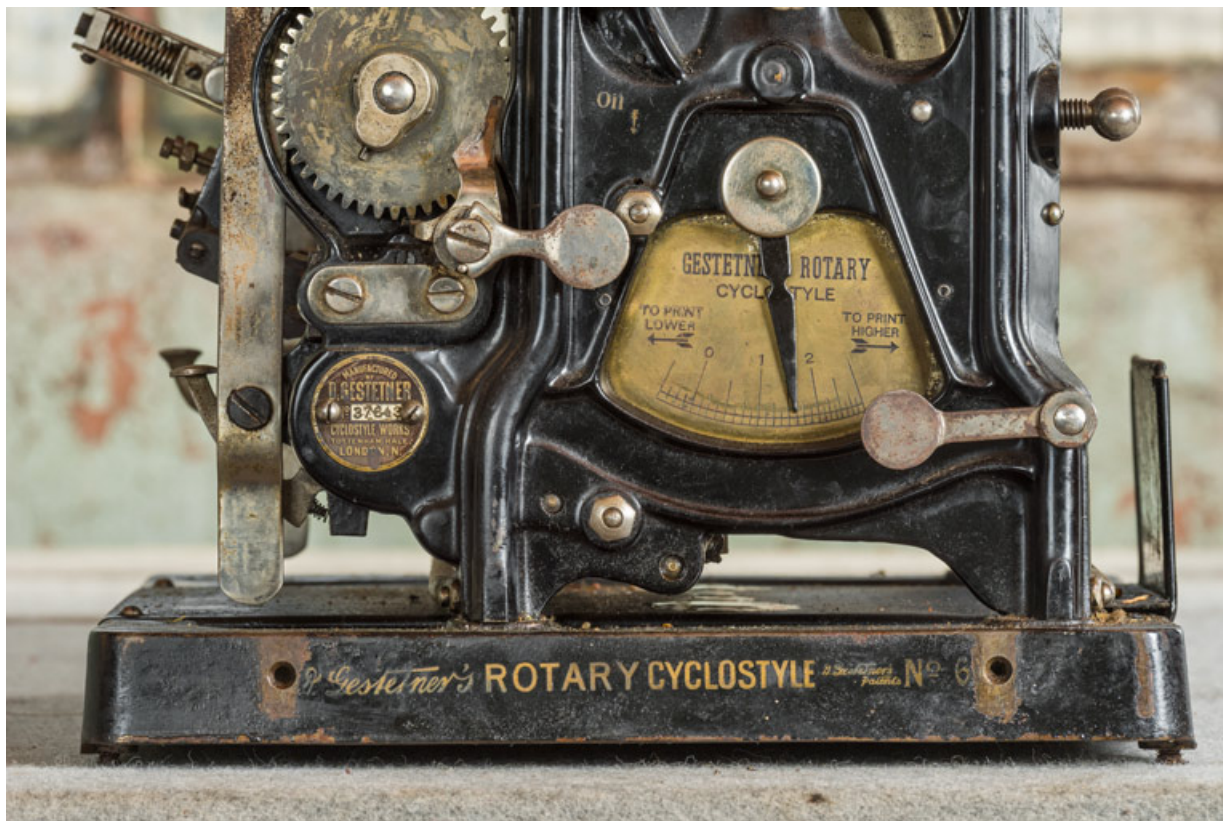
N° de l'illustration : 20257100719NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face droite : indicateur de pression. La poignée de réglage de la pression est visible en haut à droite.
71, La Clayette, 2A rue Faisant

N° de l'illustration : 20257100720NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face droite : indicateur de pression.

71, La Clayette, 2A rue Faisant

N° de l'illustration : 20257100722NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face droite : plaque de constructeur circulaire.

71, La Clayette, 2A rue Faisant

N° de l'illustration : 20257100721NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Inscription à l'arrière de la machine.

71, La Clayette, 2A rue Faisant

N° de l'illustration : 20257100723NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine