# MACHINE À DÉCOUPER PAR POINÇON ET À EMBOUTIR (PRESSE À BALANCIER)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Morez
84 rue de la République

Situé dans : Maison et usine de fournitures pour l'horlogerie puis de lunetterie Bauduret

Dossier IM39002248 réalisé en 2009

Auteur(s) : Laurent Poupard



## Historique

Cette presse à balancier a été fabriquée en 1855 à Morez par Aimé Besson.

**Période(s) principale(s) :** 3e quart 19e siècle
**Dates :** 1855

**Auteur(s) de l'oeuvre :**
Aimé Besson (constructeur)

## Description

La presse à balancier servait à la fabrication des nez des pince-nez ou des lunettes. Fixée sur un établi en bois, massif, à quatre pieds, elle se compose d'un bâti en fonte de fer avec pièces mobiles en acier et en bronze. Saisissant la manivelle fixée à une extrémité du balancier (l'autre extrémité porte un poids sphérique), l'ouvrier lui faisait effectuer un quart de tour, suffisant pour actionner la vis et commander la descente du nez portant le poinçon.

### Eléments descriptifs

**Catégories :** industrie de mécanique de précision
**Structures :** fonctions successives

**État de conservation :**
en état de marche

## Sources documentaires

### Documents figurés

- **Balancier, 1913.**
  Balancier, 1913. Dessin imprimé, 1913. Détail de la partie supérieure par Emard, Léon

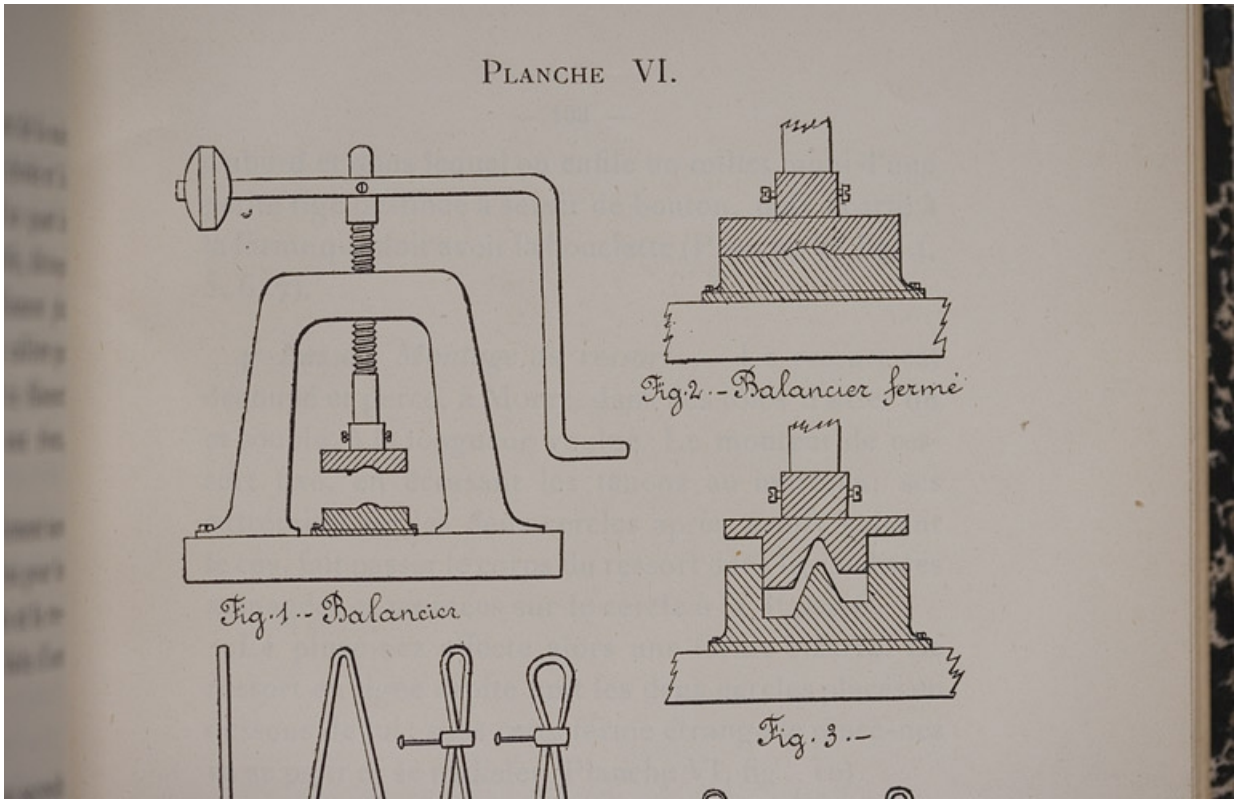
## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39002248/index.htm

**Aire d'étude et canton :** Morez

**Dénomination :** machine à découper par poinçon, machine à emboutir

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine




**Balancier, 1913.**
39, Morez, 84 rue de la République

**Source :**
**Dessin imprimé, 1913. Détail de la partie supérieure, par Emard, Léon. Dans : " L'industrie de la lunetterie dans le canton de Morez "/ André Roy, Lyon : Phily, 1913, p. 132, pl. VI.**

N° de l'illustration : 20093900064NUC2A
Date : 2009
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**
39, Morez, 84 rue de la République

N° de l'illustration : 20093900106NUC2A
Date : 2009
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Nez et matrice.**
39, Morez, 84 rue de la République

N° de l'illustration : 20093900107NUC2A
Date : 2009
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine




**Inscription concernant le constructeur (Besson) et date (1855).**
39, Morez, 84 rue de la République

N° de l'illustration : 20093900108NUC2A
Date : 2009
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine