

## OUTILS SPÉCIFIQUES AUX MÉTIERS DE L'HORLOGERIE (2 POTENCES À CHASSER, 7 TOURNEVIS ET LEUR SOCLE)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Besançon  
la Bouloie - 34, 36, 41 à 43 avenue de l' Observatoire

Situé dans : Observatoire

Dossier IM25001919 réalisé en 2001 revu en 2008

Auteur(s) : Françoise Le Guet Tully, Anthony Turner, Delphine Issenmann, Jean Davoigneau, Laurent Poupard



### Historique

Ces outils, fabriqués au 20e siècle, sont courants dans un atelier d'horloger.

**Période(s) principale(s)** : 20e siècle

### Description

Les potences à chasser sont utilisées en horlogerie pour insérer en force les rubis dans leur logement (dont la dimension est généralement inférieure d'un centième à celle de la pierre) et pour en ajuster la position. La grande potence a un corps et un bras de levier en fonte, les autres pièces étant en acier. La petite potence, en laiton noirci et aluminium, comporte une platine rotative avec vis de blocage. Le mouvement est donné directement en appuyant sur une tige verticale à l'extrémité du poussoir. De fabrication locale, le socle porte-tournevis a une capacité de sept tournevis.

### Éléments descriptifs

**Catégories** : chronométrie

### Sources documentaires

#### Bibliographie

- **Berner, G.-A. Dictionnaire professionnel illustré de l'horlogerie I+II, français, deutsch, english, espagnol, 2007**  
Bernier, G.-A. Dictionnaire professionnel illustré de l'horlogerie I+II, français, deutsch, english, espagnol. - Bienne (Suisse) : Fédération de l'industrie horlogère suisse, 2007. Pagination multiple (1261 p.) : ill. ; 26 cm. Accessible en ligne sur le site de la Fédération de l'industrie horlogère suisse : <http://www.fhs.ch/berner/>

#### Témoignages oraux

- **Scheid Maguy (témoignage oral)**  
Scheid Maguy, documentaliste au Musée du Temps. Besançon

- **Vanraepenbusch Karla (témoignage oral)**

Vanraepenbusch Karla, stagiaire documentaliste au Centre d'Etude Institut l'Homme et le Temps, Musée international d'Horlogerie. La Chaux-de-Fonds (Suisse)

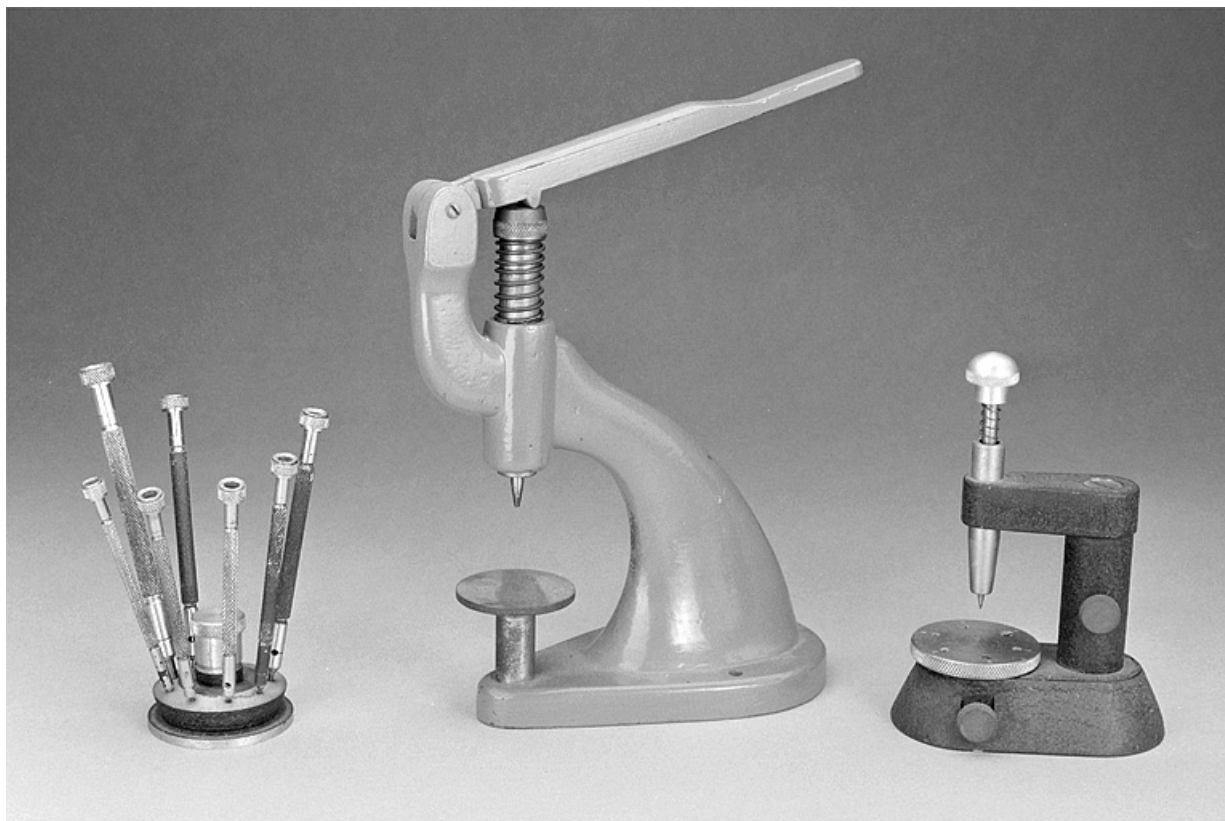
## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001919/index.htm>

**Aire d'étude et canton** : Besançon

**Dénomination** : outil spécifique aux métiers de l'horlogerie

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

25, Besançon, 34, 36, 41 à 43 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l'illustration : 20032500836X

Date : 2003

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine