

## 1ÈRE MACHINE À DÉCOUPER PAR POINÇON (PRESSE À DÉCOUPER LES TAILLANTS)

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône  
Corravillers  
Champs Fauvey

Situé dans : Usine de transformation des métaux dite forge Clément, actuellement centrale hydroélectrique

Dossier IM70001018 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Cette machine, déjà en place au début des années 1960, a vraisemblablement été construite dans la première moitié du 20e siècle.

**Période(s) principale(s)** : 1ère moitié 20e siècle

### Description

Cette presse servait à découper, par poinçonnage, les taillants et lames d'outils. Jusqu'en 1996, elle était affectée au découpage des portions courbes des taillants de serpe. Elle a ensuite servi au découpage des dents de râpeaux. Constituée d'un bâti en fonte, elle était actionnée, via un volant central et système bielle-manivelle, par un moteur électrique (Constructions Electro-Mécaniques Sierentz, Haut-Rhin) de 3 HP.

### Éléments descriptifs

**Catégories** : industrie métallurgique et de transformation des métaux

**Structures** : produit élaboré d'origine minérale solide, produit semi-fini

### État de conservation :

en état de marche

### Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM70001018/index.htm>

**Thématiques** : patrimoine industriel de la Haute-Saône

**Aire d'étude et canton** : Haute-Saône

**Dénomination** : machine à découper par poinçon

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de trois quarts droite.**

70, Corravillers R.D. 6, lieudit : Champs Fauvey

N° de l'illustration : 20057000003NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de face.**

70, Corravillers R.D. 6, lieudit : Champs Fauvey

N° de l'illustration : 20057000015NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine