

## 1ÈRE MACHINE À DÉCOUPER PAR CISAILLE (CISAILLE À BILLETTE)

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

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

Dossier IM70001034 réalisé en 2005  
Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Installée antérieurement à 1962, cette cisaille aurait été achetée à l'arsenal militaire de Besançon.

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

### Description

Cette cisaille permettait de débiter en lingots les barres d'acier acheminés à l'usine. Abritée sous un auvent, elle était alimentée par un moteur électrique fixé au sol. La transmission est assurée via une courroie plate, un volant en fonte et une roue à engrenages. Une manette permettait de contrôler l'embrayage. Elle pouvait débiter des barres d'un maximum de 60 mm d'épaisseur.

### Eléments descriptifs

**Catégories :** industrie métallurgique et de transformation des métaux  
**Structures :** produit élaboré d'origine minérale solide, produit brut

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

### Informations complémentaires

- Voir le dossier numérisé :** <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM70001034/index.htm>

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

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

**Dénomination :** machine à découper par cisaille

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

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

N° de l'illustration : 20057000197NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de l'outil.**

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

N° de l'illustration : 20057000198NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine