

## 2E MACHINE À DÉCOUPER PAR CISAILLE (CISAILLE DOUBLE)

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

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

Dossier IM70001031 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Cette machine a été achetée d'occasion au milieu des années 1970. Elle a vraisemblablement été construite dans la première moitié du 20e siècle.

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

**Auteur(s) de l'oeuvre** :  
Léon Colnot (constructeur)

### Description

Cette cisaillon, fixée sur un massif en béton de 45 cm de hauteur, était pourvue de 2 postes de travail, permettant le découpage des parties taillantes des outils (notamment les épaulés de rabots d'écurie). Elle était alimentée par un moteur électrique CEM, la transmission étant assurée par un volant, un engrenage à chevrons et un vilebrequin.

### 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/IM70001031/index.htm>

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

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

**Dénomination** : machine à découper par cisaillon

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de face.**

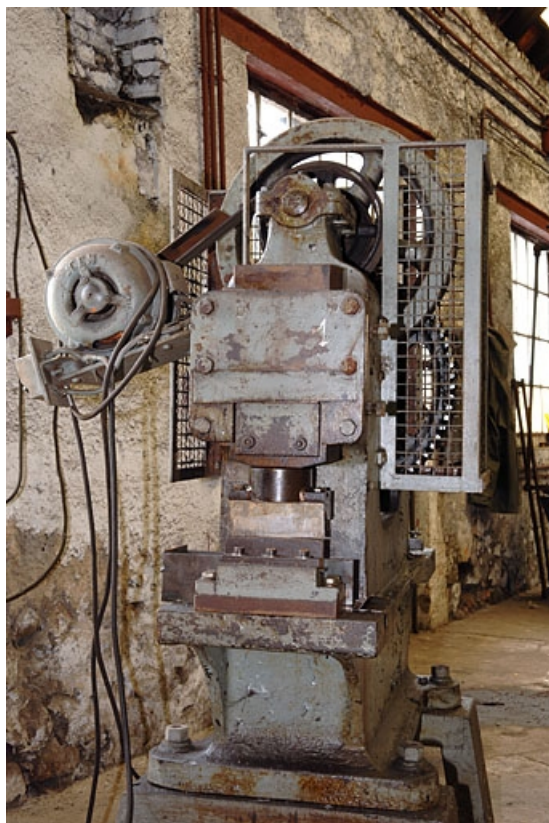
N° de l'illustration : 20057000077NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de profil.**

N° de l'illustration : 20057000080NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la cisaille gauche.**

N° de l'illustration : 20057000078NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la cisaille droite.**

N° de l'illustration : 20057000079NUCA

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.**

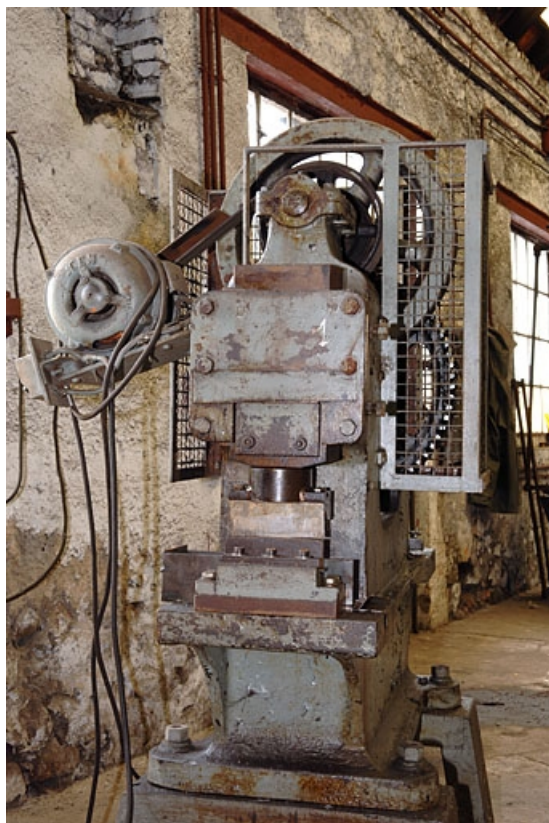
N° de l'illustration : 20057000077NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de profil.**

N° de l'illustration : 20057000080NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la cisaille gauche.**

N° de l'illustration : 20057000078NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la cisaille droite.**

N° de l'illustration : 20057000079NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine