

## MACHINE À DÉCOUPER PAR POINÇON (PRESSE BLISS)

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

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

Dossier IM70001015 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Cette presse aurait été construite dans les années 1930.

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

**Auteur(s) de l'oeuvre** :  
Bliss et C° (constructeur)

### Description

Cette presse servait au découpage, par poinçonnage, des dents d'outils (sarcloirs, râteaux). Elle était actionnée par un moteur électrique de marque CEM (Compagnie Electro-Mécanique, Neuilly) de 8 ch. La transmission se faisait par un volant d'inertie à engrenage et un vilebrequin, assurant le mouvement alternatif de bas en haut de l'outil de frappe, l'ensemble étant commandé par une pédale. Le bâti de la presse est fixé sur un socle ; tous les deux sont en fonte.

### 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/IM70001015/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 d'ensemble.**

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

N° de l'illustration : 20057000114NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de trois quarts droite.**

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

N° de l'illustration : 20057000107NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de trois quarts arrière.**

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

N° de l'illustration : 20057000068NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine