

1ÈRE MACHINE À DÉCOUPER PAR CISAILLE (CISAILLE À BILLETTES)

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. Abrisée 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.

Éléments 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.bourgognefranche-comte.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