

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône

Corravillers

Champs Fauvey

R.D. 6

usine de transformation des métaux dite forge Clément, actuellement centrale hydroélectrique

1ère machine à découper par scie (scie circulaire)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM70001007

Date de l'enquête initiale : 2005

Date(s) de rédaction : 2005

Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel de la Haute-Saône

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : machine à découper par scie

Précision sur la dénomination : scie circulaire

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Emplacement dans l'édifice : atelier de fabrication dit forge du Bas

Historique

Cette scie daterait de la seconde moitié du 20^e siècle.

Période(s) principale(s) : 2^e moitié 20^e siècle

Stade de la création : œuvre de série

Description

Cette machine servait à scier la calotte (ou fond d'oeil) de l'outil ébauché dans la presse à forger (située à côté). La scie et son moteur électrique Jeumont de 5 ch sont montés sur un socle métallique.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie métallurgique et de transformation des métaux

Éléments structurels, forme, fonctionnement : produit élaboré d'origine minérale, solide, produit semi-fini

Matériaux : acier ; fonte de fer

Mesures :

h=152 cm, l=135 cm, la=85 cm. Diamètre de la lame=50 cm.

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM70001007/index.htm>

Illustrations



Vue de côté.

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000041NUCA

Dossiers liés

Édifice : usine de transformation des métaux dite forge Clément, actuellement centrale hydroélectrique (IA70000115)

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

Est partie constituante de : ligne de fabrication des outils forgés (IM70000999) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de côté.

IVR43_20057000041NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation