

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône

Corravillers

Champs Fauvey

R.D. 6

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

machine à meuler (meule à rogner)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM70001016

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 meuler

Précision sur la dénomination : meule à rogner

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

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

Historique

D'après un témoignage oral, cette machine à meuler daterait des années 1960-1970.

Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle

Stade de la création : œuvre de série

Description

Cette machine à meuler se trouvait auparavant dans l'atelier de polissage. Pourvue d'une meule en corindon (alliage de matériaux), elle servait au premier ébarbage des "yeux" de pioche. Posée sur un socle métallique, elle était actionnée par un moteur électrique de marque Alsthom (Belfort, 90) de 10 ch.

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 ; pierre reconstituée

Mesures :

h=130 cm, l=95 cm, la=145 cm. Meule : 40 cm de diamètre et 8 cm d'épaisseur

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <http://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM70001016/index.htm>

Illustrations



Vue de face.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000193NUCA



Partie supérieure.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000194NUCA

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 face.

IVR43_20057000193NUCA

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



Partie supérieure.

IVR43_20057000194NUCA

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