

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône

Corravillers

Champs Fauvey

R.D. 6

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

machine à fraiser (fraiseuse)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM70001040

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 fraiser

Appellations : fraiseuse

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Emplacement dans l'édifice : atelier de mécanique

Historique

Bien que déplacée à l'intérieur de l'atelier de mécanique, cette machine était déjà présente au début des années 1960. Elle aurait été construite dans la première moitié du 20e siècle.

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

Stade de la création : œuvre de série

Auteur(s) de l'œuvre : Reinecker J.E. (constructeur)

Lieu d'exécution : Allemagne, Chemnitz

Description

Cette fraiseuse permettait d'usiner les outils utilisés sur les presses de l'usine (matrices). Elle est dotée d'une pompe de lubrification, de 3 vitesses de broches et d'un harnais (boîtier de changement de vitesses). Elle était actionnée par un moteur électrique individuel.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie de construction mécanique et de petite métallurgie

Éléments structurels, forme, fonctionnement : produit élaboré d'origine minérale

Matériaux : acier ; fonte de fer

Mesures :

h=220 cm, l=190 cm, la=155 cm.

Inscriptions & marques : inscription concernant le fabricant (fondu)

Précisions et transcriptions :

Inscription concernant le fabricant : J.E. Reinecker

État de conservation

en état de marche

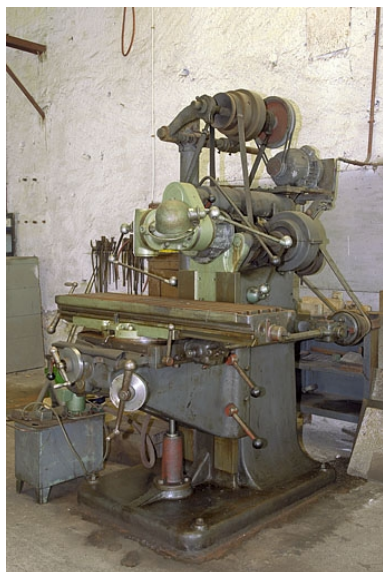
Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

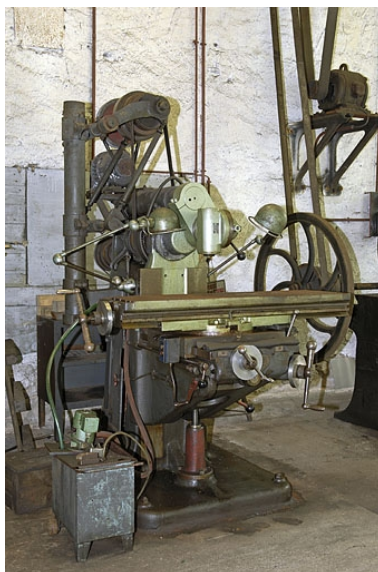
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM70001040/index.htm>

Illustrations



Vue de trois quarts droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000216NUCA



Vue de trois quarts gauche.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000217NUCA

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

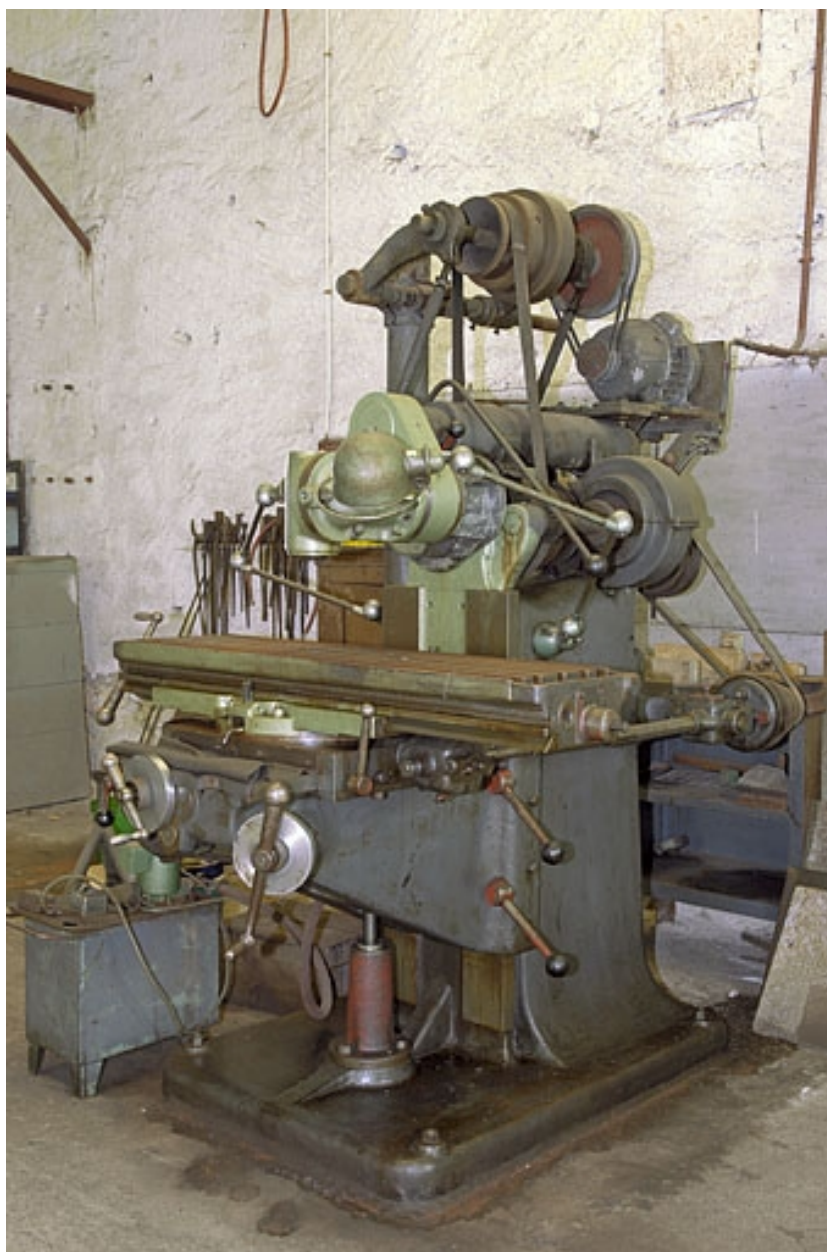
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les machines de l'atelier de mécanique (IM70001036) 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 trois quarts droite.

IVR43_20057000216NUCA

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



Vue de trois quarts gauche.

IVR43_20057000217NUCA

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