MACHINE À TOURNER (TOUR À CHARIOTER ET À FILETER)

Franche-Comté, Haute-Saône
Corravillers
Champs Fauvey

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

Dossier IM70001038 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux

Historique

Cette machine, en place au début des années 1960, aurait été construite au début du 20e siècle. Elle figure sur un catalogue de la société Ernault, catalogue non daté mais vraisemblablement publié entre 1900 et 1914.

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

Auteur(s) de l'oeuvre :
Ernault H. (constructeur)

Description

Cette machine servait à tourner des pièces longues, telles que cylindres et matrices de laminoirs. Peu utilisé sur la fin de l'exploitation, ce tour horizontal offrait néanmoins une entrepointe de 3, 50 m. Il était actionné par un moteur électrique de la Compagnie Electromécanique ("matériel Brown Boveri importé de Suisse").

Eléments descriptifs

Catégories : industrie de construction mécanique et de petite métallurgie
Structures : produit élaboré d'origine minérale

État de conservation :
en état de marche

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM70001038/index.htm

Thématiques : patrimoine industriel de la Haute-Saône

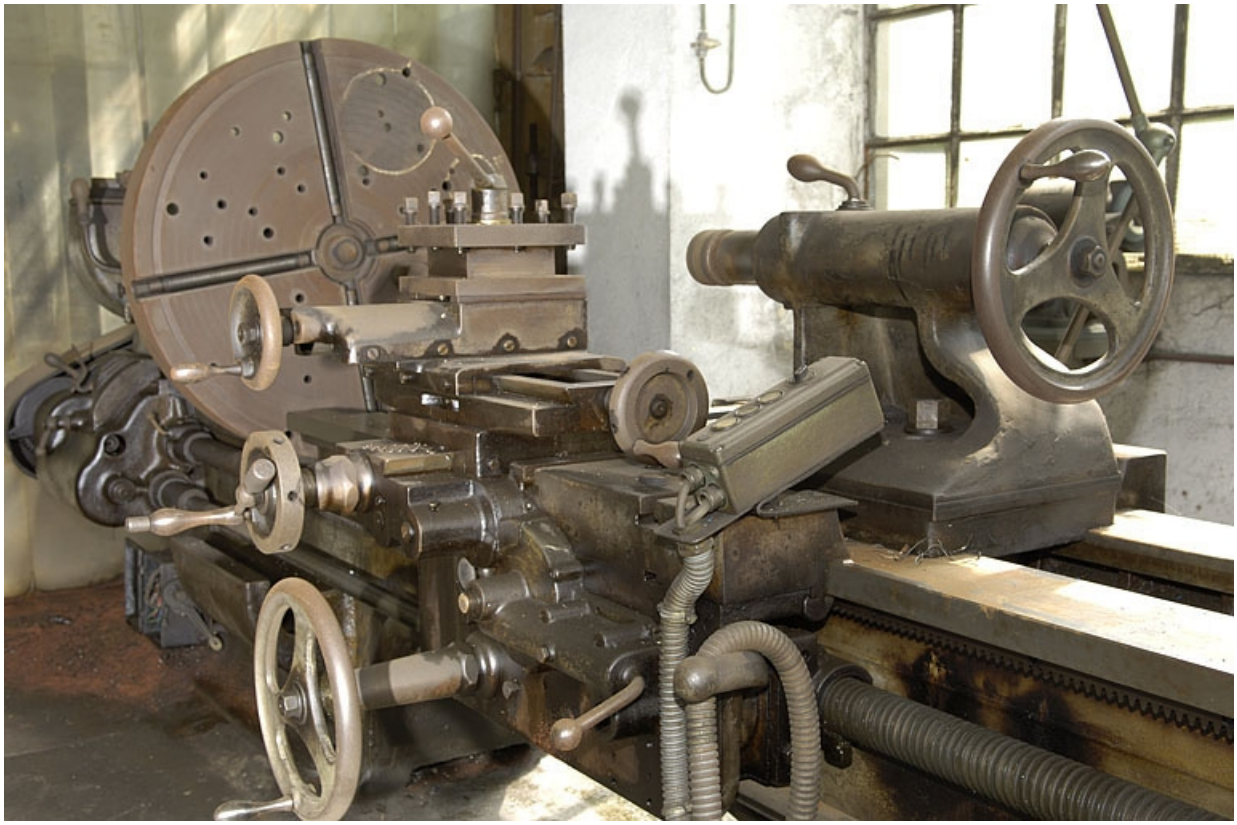
Aire d'étude et canton : Haute-Saône

Dénomination : machine à tourner

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Vue de face.

N° de l'illustration : 20057000210NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

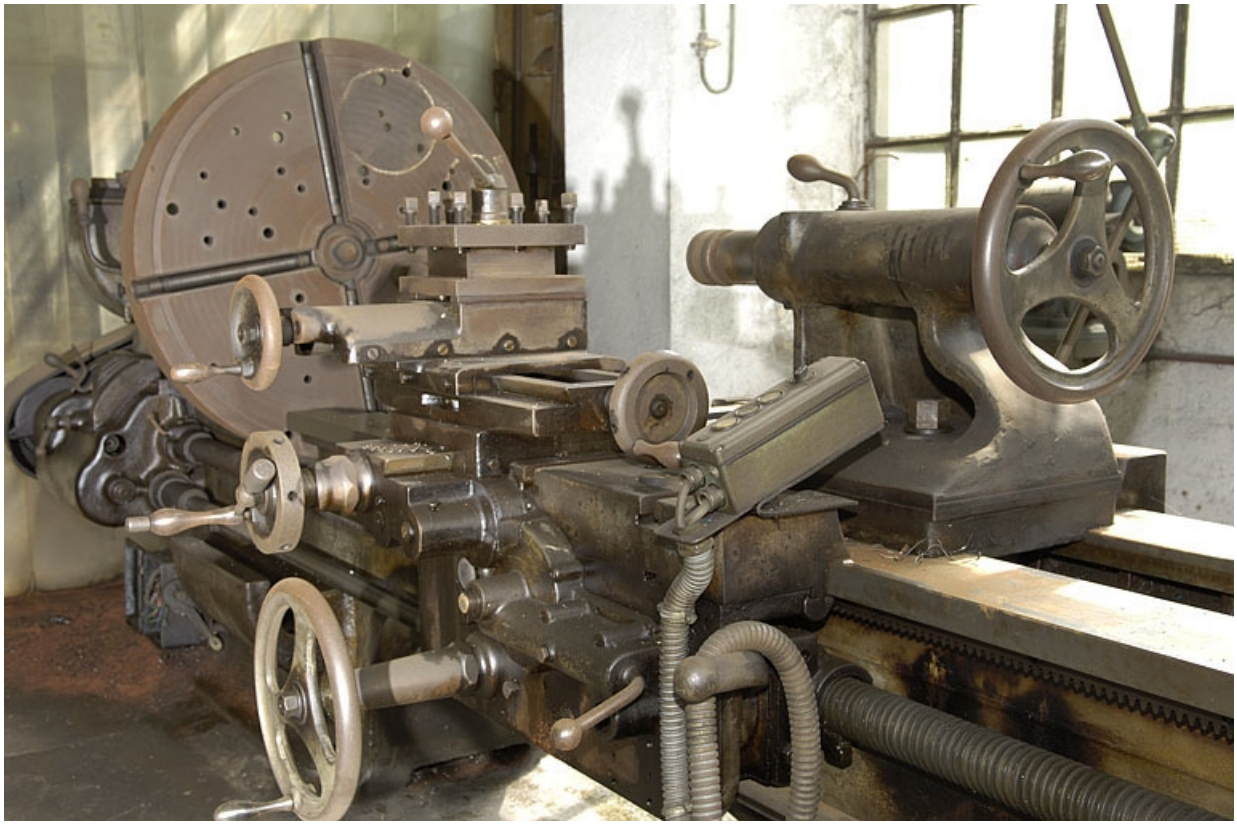


Détail du chariot.

N° de l'illustration : 20057000211NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Vue de face.

N° de l'illustration : 20057000210NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du chariot.

N° de l'illustration : 20057000211NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine