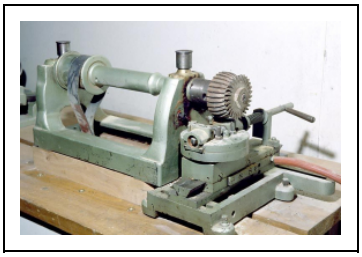
6E MACHINE À FRAISER DITE MACHINE À CINTRER

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Claude
2 chemin de la Combe du Marais, 11 rue Carnot

Situé dans : Usine de tabletterie dite usine de pipes et de tabatières Vincent-Genod



Dossier IM39001579 réalisé en 2000

Auteur(s) : Laurent Poupard

Historique

Cette machine a vraisemblablement été fabriquée à Saint-Claude dans la 2e moitié du 19e siècle pour l'industrie de la pipe, puis adaptée à la fabrication des tabatières. Vendue en 1994 à une personne privée de Besançon, elle a alors été nettoyée, repeinte et munie d'un moteur électrique individuel.

Période(s) principale(s) : 2e moitié 19e siècle

Description

La machine à cintrer donne au couvercle de la tabatière son profil intérieur. L'outil utilisé, monté sur un tour aux coussinets en bronze, est une fraise en 3 parties (afin de permettre, par démontage, l'affûtage de chacune d'elles). Après l'éventuelle incrustation d'un motif sur sa partie supérieure, le couvercle est fixé sur un chariot à l'aide d'un mandrin du type gueule de loup dont les mâchoires ont été supprimées. Un levier permet de déplacer le chariot sous la fraise. Le moteur manque (transmission par courroie).

Eléments descriptifs

Catégories : industrie du bois
Structures : matériau d'origine végétale solide en masse, produit brut

État de conservation :
en état de marche

Informations complémentaires

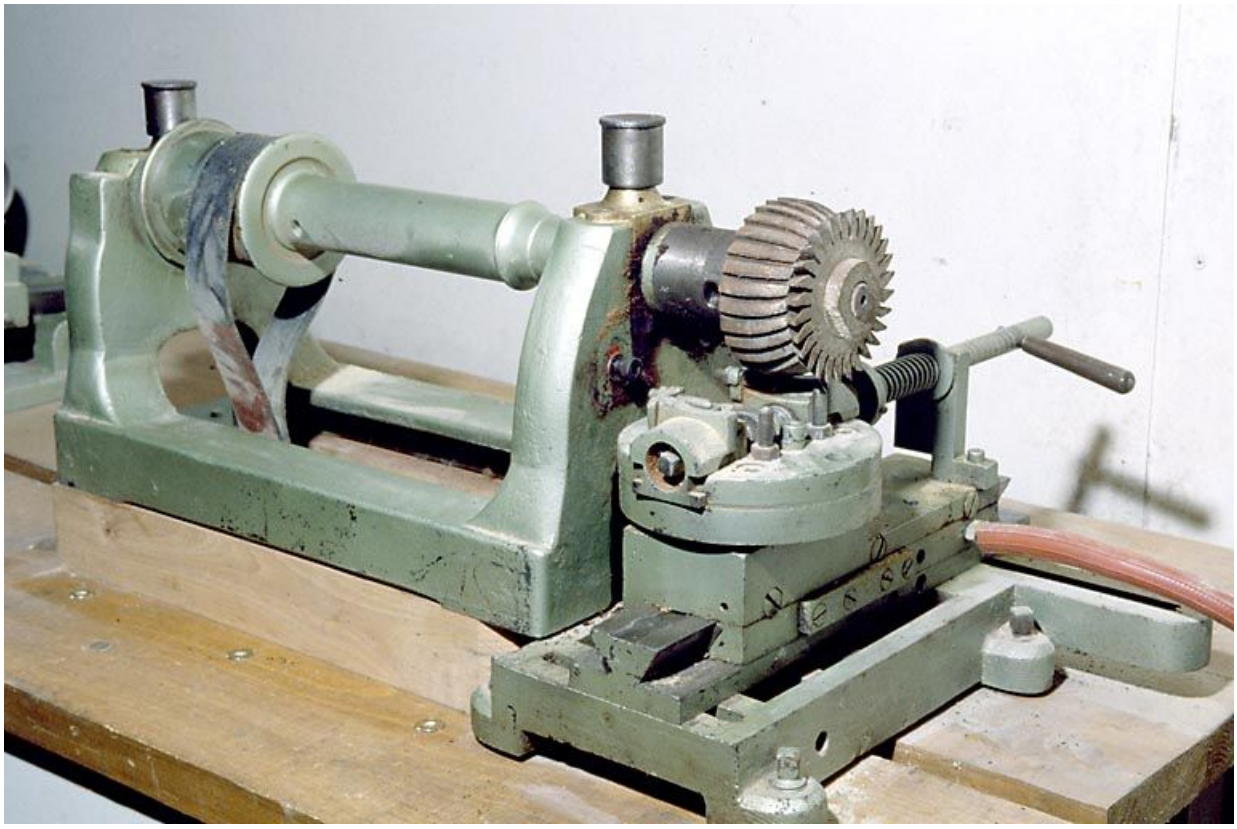
- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001579/index.htm

Aire d'étude et canton : Saint-Claude centre et faubourg

Dénomination : machine à fraiser

Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
39, Saint-Claude, 2 chemin de la Combe du Marais

N° de l'illustration : 20003901135ZA
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine