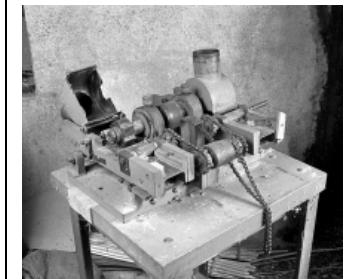


MACHINE À FRAISER

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Vulvoz
au Moulin

Situé dans : Scierie, usine de tabletterie (usine de tournerie) dite tournerie Vuillermoz

Dossier IM39001064 réalisé en 1994
Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Machine inventée par le tourneur, Vuillermoz, qui en réalise un modèle en bois et le fait exécuter, pour les parties métalliques, par un mécanicien de Saint-Claude. Construite vers 1950. Fonctionnait encore dans les années 1960.

Période(s) principale(s) : milieu 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :
Vuillermoz (inventeur)

Origines et lieux d'exécution :
Lieu d'exécution : Saint-Claude

Description

Machine posée sur une table à 4 pieds métalliques et plateau en bois ($h = 80 \text{ cm}$, $l = 65,5 \text{ cm}$, $la = 52,5 \text{ cm}$). Composée de 2 modules de fraisage identiques : rouleau happant le bois (planchette de tilleul), fraise de 3,3 cm de largeur façonnant 6 bâtons de 3 à 4 mm de diamètre, goulotte d'aspiration des poussières, entraînement par pignons et chaînes de bicyclette. Réalisation de 2 passes à la fois : partie supérieure du bâton avec la fraise et partie inférieure avec la table de travail rainurée.

Eléments descriptifs

Catégories : industrie du bois

Structures : matériau d'origine végétale solide en masse, produit semi-fin

Matériaux : métal

Dimensions :

dimensions totales : $h = 32 \text{ cm}$, $l = 60 \text{ cm}$, $la = 45 \text{ cm}$; dimensions de chaque module : $h = 32 \text{ cm}$, $l = 43 \text{ cm}$, $la = 20 \text{ cm}$

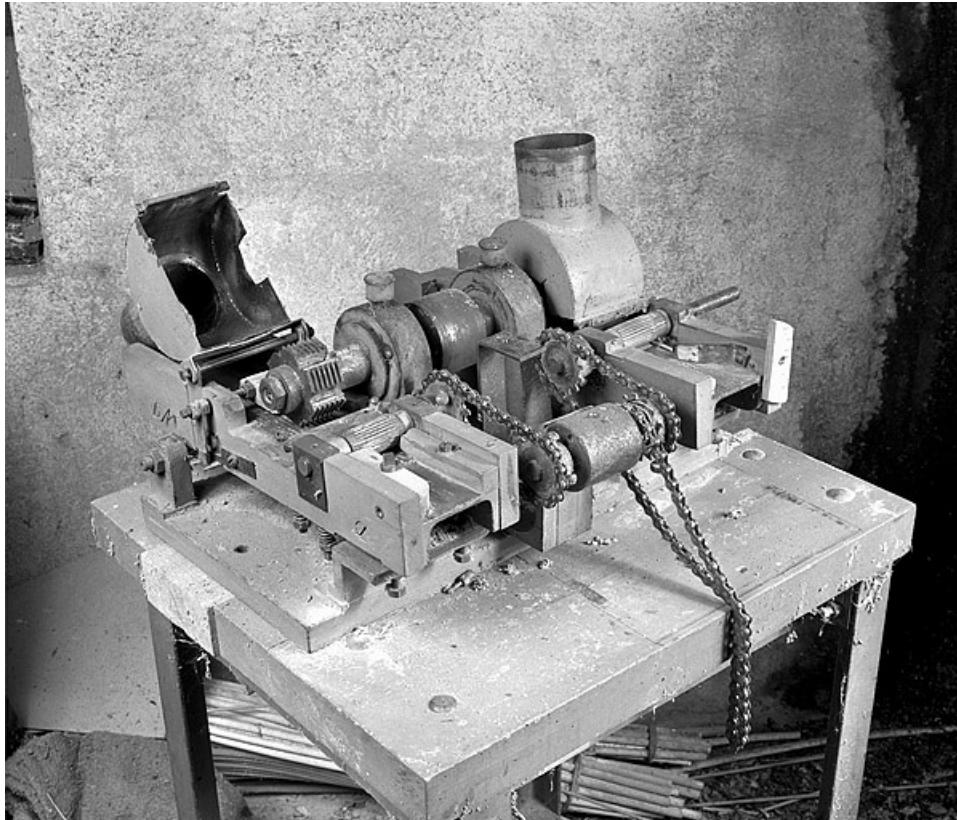
Informations complémentaires

Thématisques : patrimoine industriel du Jura

Aire d'étude et canton : Bouchoux (Les)

Dénomination : machine à fraiser

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue générale.

39, Vulvoz, lieudit : au Moulin

N° de l'illustration : 19943901190X

Date : 1994

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine