2E MACHINE À FRAISER

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Claude
Etables

Emplacement : Atelier de pipier, à l'étage de l'atelier de fabrication

Dossier IM39001602 réalisé en 2000

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Fabriqué au 20e siècle, cette machine provient d'une usine d'Oyonnax, dans l'Ain, où elle était utilisée pour la fabrication des lunettes en plastique.

Période(s) principale(s) : 20e siècle

Description

Cette machine à fraiser sert à la sculpture à main levée, notamment pour la finition des têtes de pipes sculptées sur la machine placée à côté d'elle. La fraise est fixée sur le long arbre du tour sur colonne, entraîné au moyen d'une courroie par un moteur électrique Roulland, de 0, 75 ch., tournant à 2800 tr/mn. L'ensemble est placé sur le même support en bois, à 4 pieds, assemblé par tenons et mortaises, qui porte la machine à sculpter.

Eléments descriptifs

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

Informations complémentaires

- **Voir le dossier initial numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001602/index.htm

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

Dénomination : machine à fraiser

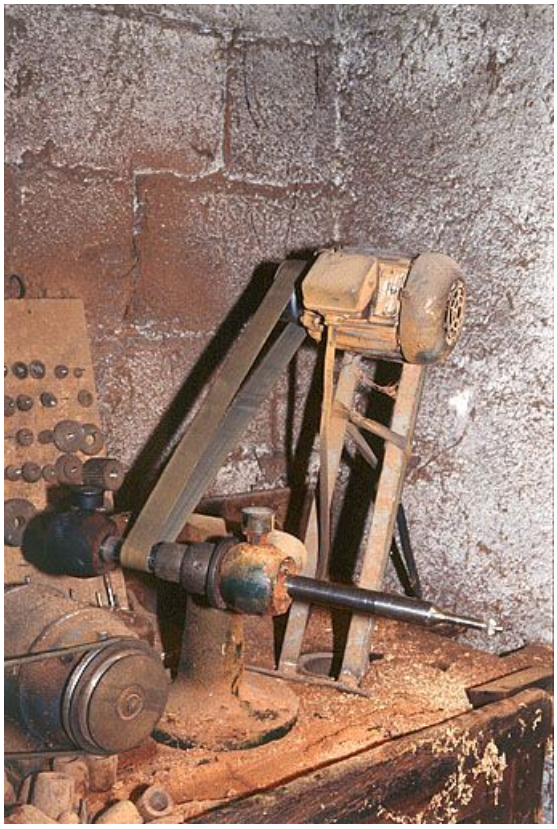
Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



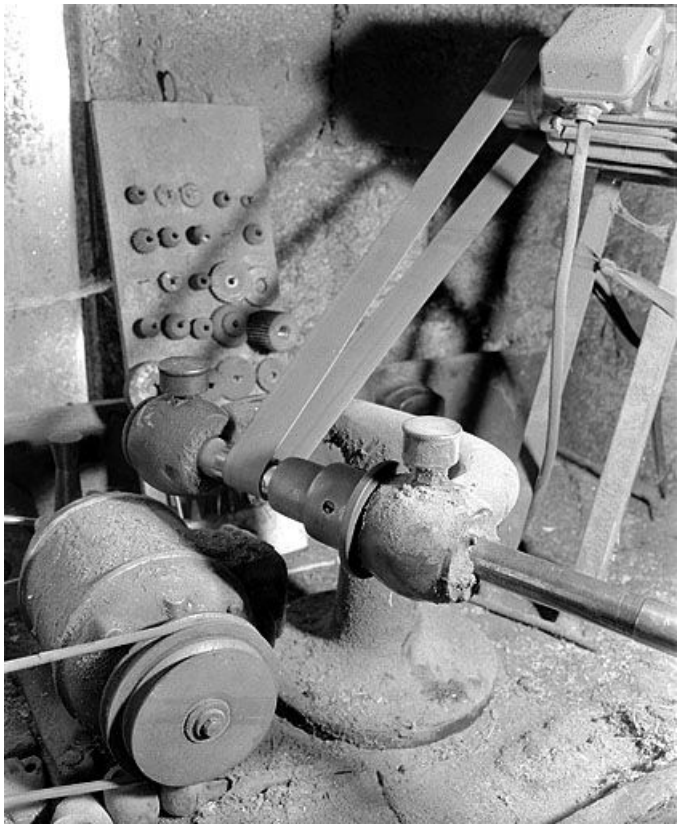
Vue d'ensemble, avec son moteur.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003901017X
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, avec son moteur.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003901018ZA
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du tour sur colonne.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003901019X
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du tour sur colonne.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003901020ZA
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine