1ÈRE MACHINE À PERCER DITE MACHINE À FLOQUER

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Claude
Etables

Dossier IM39001596 réalisé en 2000

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Cette machine date vraisemblablement de la 1ère moitié du 20e siècle et a été fabriquée par un constructeur mécanicien de Saint-Claude.

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

Description

Munie d'une mèche, cette machine (en fait un tour) est utilisée pour le second perçage de la tige (partie de tuyau solidaire du fourneau). Cette opération est nécessaire pour réaliser le floc de la pipe, emplacement destiné à accueillir l'extrémité du tuyau (le floc du tuyau). La tête de la pipe est fixée dans un étau, serré à l'aide d'une manivelle. Elle est amenée au contact avec l'outil grâce à un chariot mobile, actionné par un levier. La machine est entraînée, au moyen d'une courroie, par un moteur électrique Leroy de 0, 75 ch., tournant à 2850 tr/mn.

Eléments descriptifs

Catégories : industrie du bois
Structures : produit élaboré d'origine végétale solide en masse, produit semi-fini

État de conservation :
en état de marche

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001596/index.htm

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

Dénomination : machine à percer

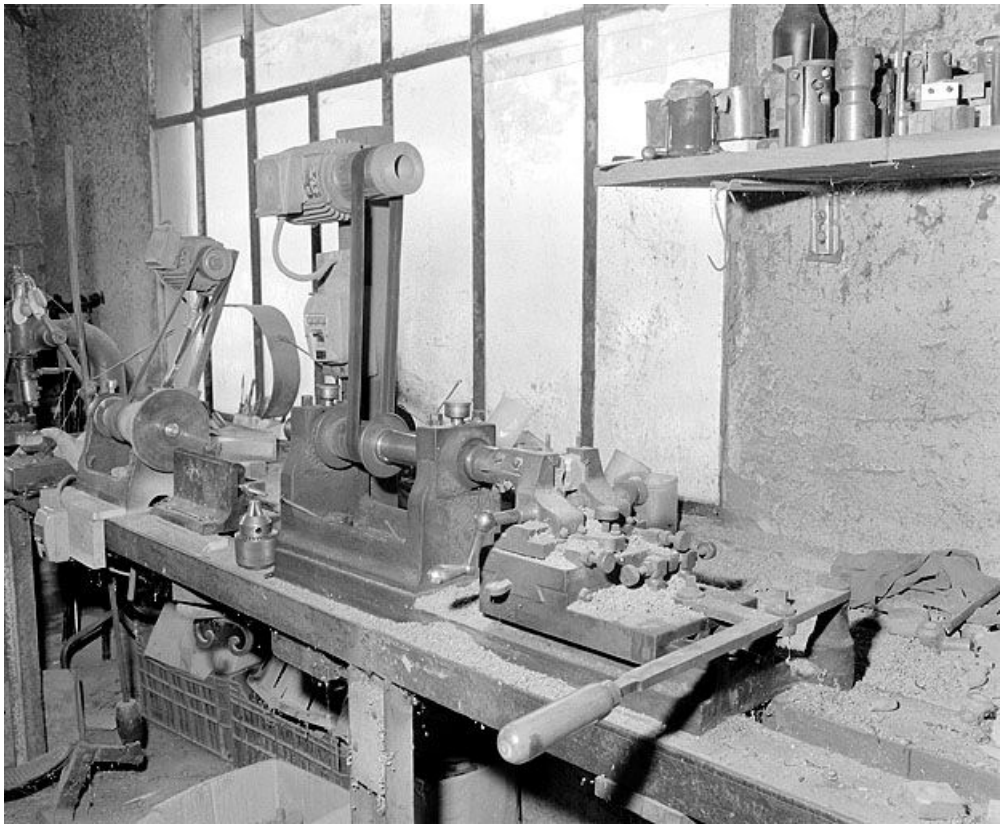
Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



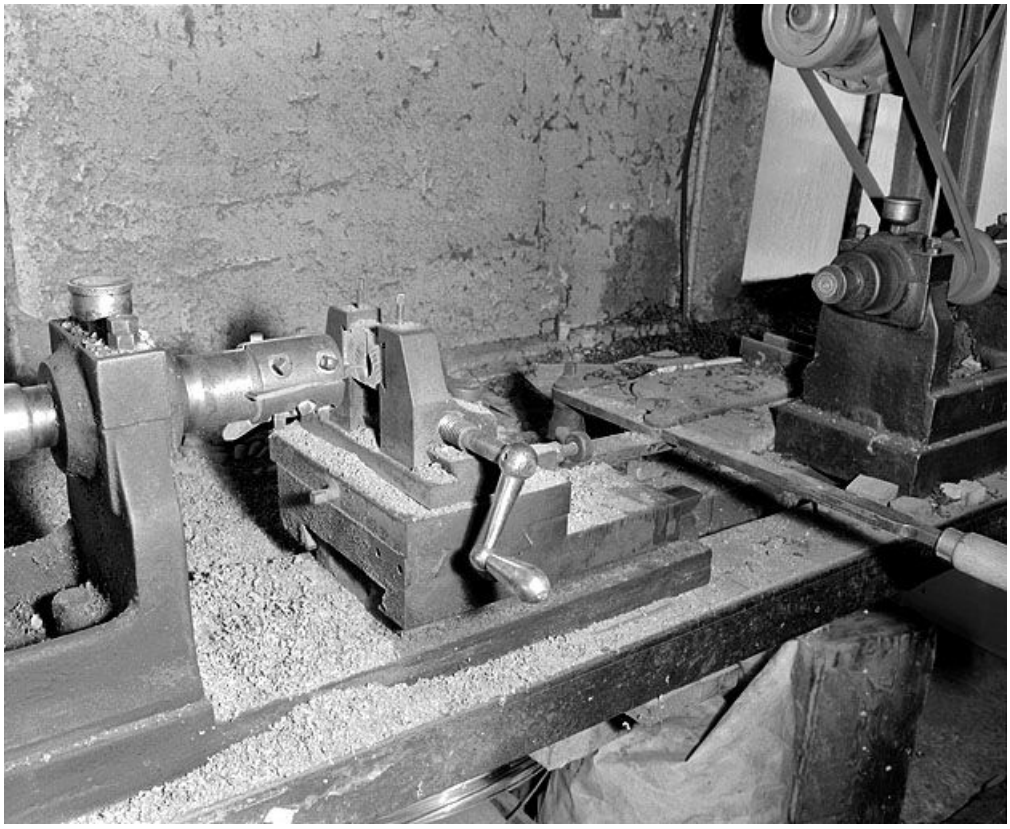
Vue d'ensemble, avec son moteur.
39, Saint-Claude atelier de pipier, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003900993ZA
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



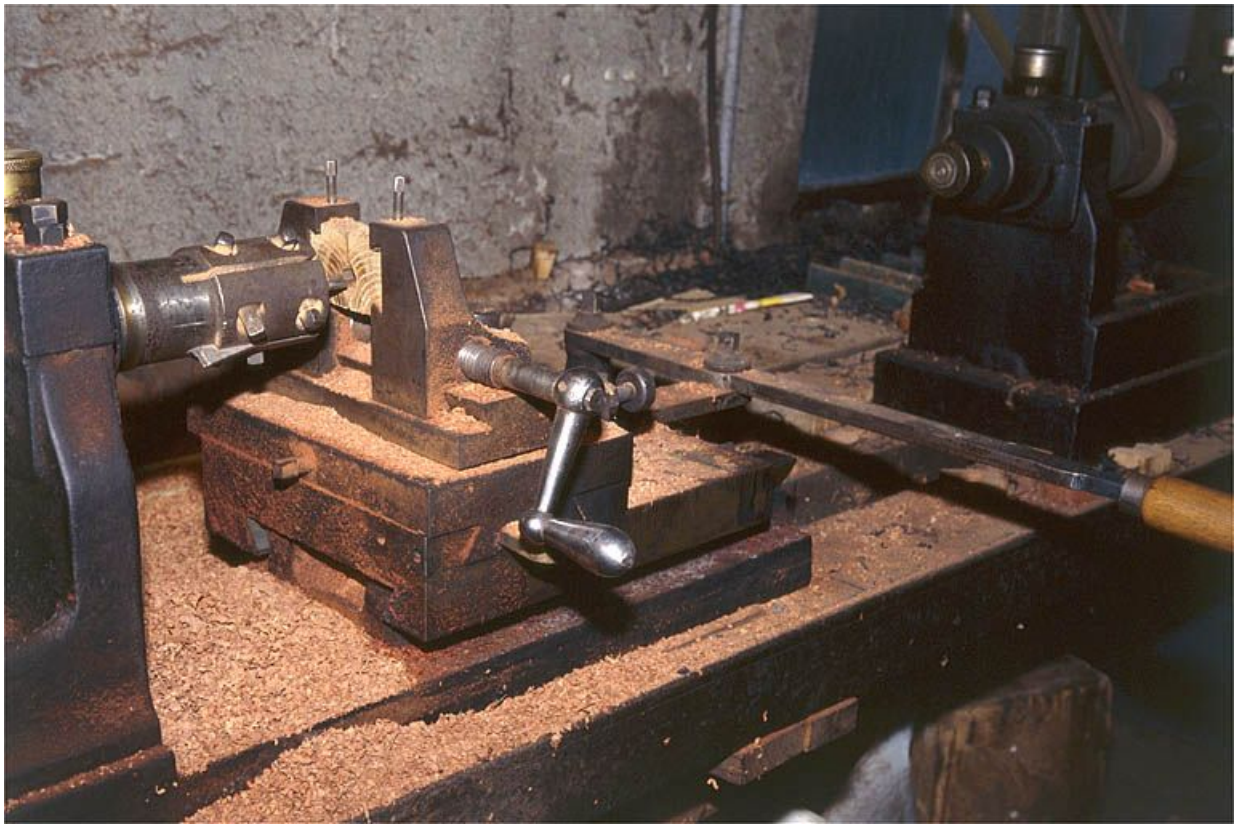
Vue d'ensemble, avec son moteur.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003900992X
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



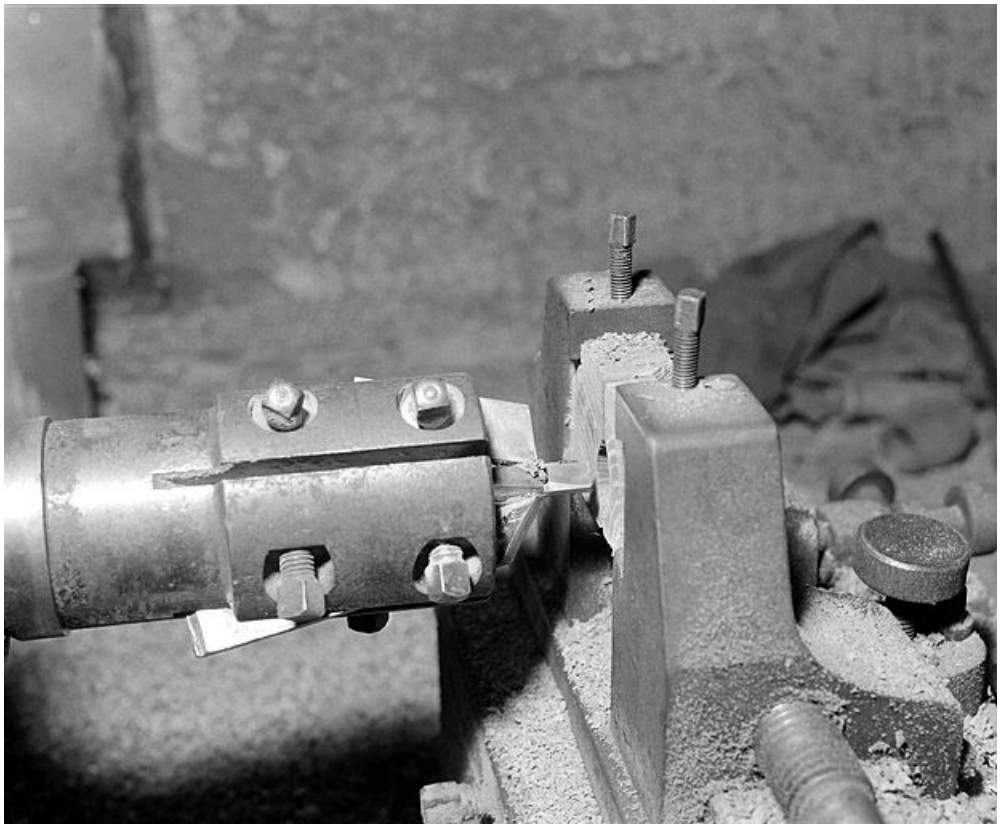
Mèche et chariot mobile.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003900994X
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



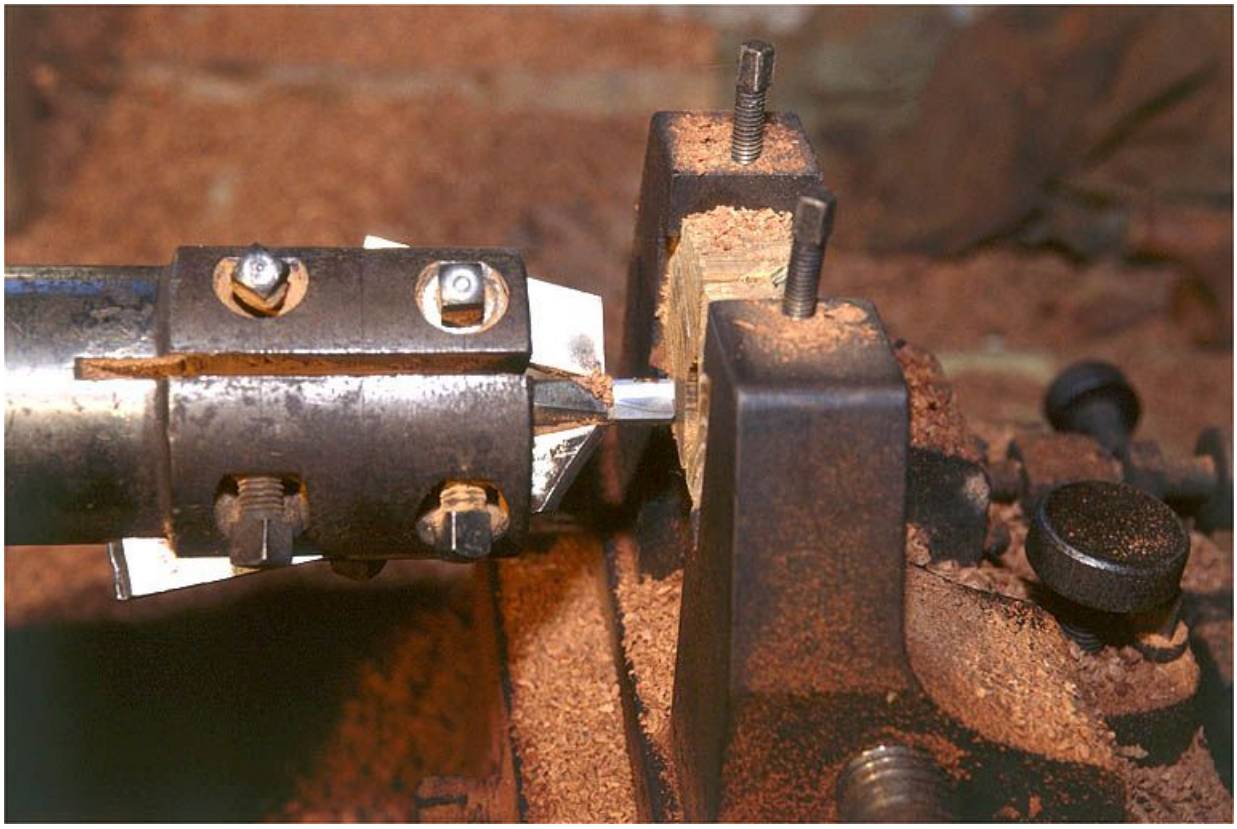
Mèche et chariot mobile.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003900995ZA
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la mèche et du support de la tête de pipe.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003900996X
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la mèche et du support de la tête de pipe.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20003900997ZA
Date : 2000
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail d'une mèche.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l'illustration : 20013900281X
Date : 2001
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail d'une mèche.
39, Saint-Claude, lieudit : Etables

N° de l’illustration : 20013900280X
Date : 2001
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine