

## MACHINE À POLIR (TOUR À POLIR)

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

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

Dossier IM39001585 réalisé en 2000

Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

Cette machine de la 2e moitié du 20e siècle succède à un tour de pipier, équipé d'un disque ou d'un tampon de feutre.

**Période(s) principale(s) :** 2e moitié 20e siècle

### Description

Dernière étape de leur fabrication, les tabatières sont polies sur cette machine composée d'un moteur Mape (Grenoble), de 0,5 à 0,75 ch., tournant de 1500 à 3000 tr/mn, sur lequel se visse un disque ou un tampon de feutre (avec mandrin en buis et hêtre). Après le verrage et le ponçage, faisant appel à des disques revêtus de papier de verre de grain décroissant (trois papiers au minimum), le polissage s'effectue à vitesse lente, à l'aide d'un tampon de feutre enduit de poussière de pierre ponce puis de cire.

### Éléments descriptifs

**Catégories :** industrie du bois

**Structures :** produit élaboré d'origine végétale solide en masse, produit fini

### État de conservation :

en état de marche

### Informations complémentaires

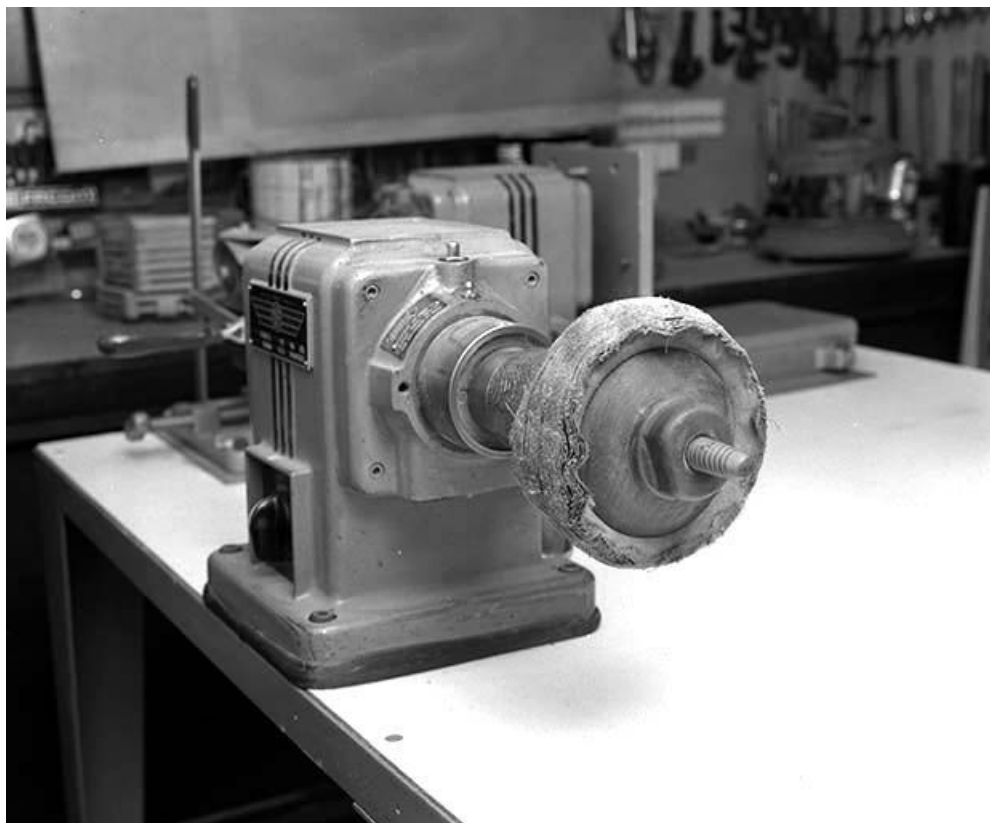
- **Voir le dossier numérisé :** <https://patrimoine.bourgognefranche-comte.fr/gtrudov/IM39001585/index.htm>

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

**Dénomination :** machine à polir

**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 : 20003901116X

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.**

39, Saint-Claude, 2 chemin de la Combe du Marais

N° de l'illustration : 20003901117ZA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine