

## MACHINE À USINER PAR OUTIL DE COUPE (MACHINE À RAINURER)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Baume-les-Dames  
Gondé - rue des Pipes

Situé dans : Usine de tableterie (usine de pipes Ropp), actuellement musée

Dossier IM25001058 réalisé en 2002

Auteur(s) : Géraud Buffa



### Historique

Cette machine à rainurer, que nous montre une photographie ancienne de l'atelier, était sans doute en place dès les premières années de l'usine.

**Période(s) principale(s)** : 1er quart 20e siècle

### Description

Le montant porte-outil de cette machine à rainurer est réglable manuellement en hauteur et en largeur. La pièce à usiner est fixée sur une épaisse table en fonte munie de rails en T, dont le déplacement en profondeur est actionné selon une unique vitesse par une courroie de transmission. Cette machine servait, entre autres, à inscrire une rainure dans les mèches qui étaient utilisées pour fileter la partie des fourneaux de pipe en merisier dans laquelle s'insérait le tuyau.

### Éléments descriptifs

**Catégories** : industrie de construction mécanique et de petite métallurgie

**Structures** : produit élaboré d'origine minérale

### État de conservation :

hors état de marche

### Informations complémentaires

- Voir le dossier numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001058/index.htm>

**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

**Aire d'étude et canton** : Baume-les-Dames

**Dénomination** : machine à usiner par outil de coupe

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

25, Baume-les-Dames rue des Pipes, lieudit : Gondé

N° de l'illustration : 20022500865XA

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine