

## MACHINE À CALIBRER DES SOLIDES (2E CALIBREUR À MERISIER)

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

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

Dossier IM25001097 réalisé en 2002

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Calibreur de fabrication artisanale, vraisemblablement construit sur place.

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

### Description

Ce calibreur servait à déterminer les diamètres des tronçons de branche de merisier (ou ébauchons) qui constituent les futures têtes de pipes. Il comporte un réceptacle en bois monté sur un socle de même matériau, en forme d'auge, mesurant 59 cm de large et 192 cm de long, à l'intérieur duquel est fixée la plaque métallique de calibrage. Entaillée de seize encoches de 27 mm à 42 mm de diamètre, cette plaque surmonte une baguette en bois sur laquelle sont gravés les numéros 27 à 42 correspondant aux encoches. Un casier de rangement en bois à 18 compartiments, mesurant 202 cm de haut, 67 cm de profondeur et 290 cm de long, est placé derrière le calibreur et permet à l'opérateur, qui travaille debout, de ranger les ébauchons après le calibrage.

### Éléments descriptifs

**Catégories :** industrie du bois

**Structures :** matériau d'origine végétale solide, produit brut

**État de conservation :**  
en état de marche

### Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001097/index.htm>

**Thématiques :** patrimoine industriel du Doubs

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

**Dénomination :** machine à calibrer des solides

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

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

N° de l'illustration : 20022500523XA

Date : 2002

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de trois quarts gauche.**

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

N° de l'illustration : 20022500525XA

Date : 2002

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine