

## 2E MACHINE À TOURNER DITE TOUR À CUILLÈRE

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

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

Dossier IM25001113 réalisé en 2002

Auteur(s) : Géraud Buffa



### Historique

Cette machine a sans doute été acquise, avec un certain nombre d'autres (REF IM25001106 ; IM25001114), lors de l'électrification de l'atelier, après la Seconde Guerre mondiale.

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

### Description

Ce tour, doté (récemment ?) d'une plaque en plastique transparent qui protège l'ouvrier des importants copeaux qu'il dégage, sert à creuser le foyer des fourneaux en merisier, maintenu fixe par des mâchoires métalliques. Equipé d'une mèche de tourneur, la cuillère, il permet de creuser ce bois très résistant. Le tourneur déplace latéralement la cuillère au moyen d'une manette : en fait, l'axe du trou creusé dans le merisier est légèrement différent de celui de la branche utilisée. Il fallait en effet décaler, de manière très précise, le foyer de cet axe, afin de l'éloigner de la partie creusée (et affaiblie) du fourneau dans laquelle s'insère la tige.

### 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/IM25001113/index.htm>

**Thématiques :** patrimoine industriel du Doubs

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

**Dénomination :** machine à tourner

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

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

N° de l'illustration : 20022500560XA

Date : 2002

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la cuillère à l'extérieur du foyer.**

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

N° de l'illustration : 20022500562XA

Date : 2002

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la cuillère à l'intérieur du foyer.**

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

N° de l'illustration : 20022500564XA

Date : 2002

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine