

## 2E MACHINE À TOURNER (TOUR À CHARIOTER ET TOUR À FILETER)

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

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

Dossier IM25001061 réalisé en 2002

Auteur(s) : Géraud Buffa



### Historique

Ce tour à charioter, 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

**Auteur(s) de l'oeuvre** :  
Hendey machine C° (usine)

### Description

Ce tour à charioter était utilisé pour la fabrication des vis. Le mouvement du traînard est commandé par une vis mère dont la rotation est liée à celle de la vis à tailler. La boîte de 12 vitesses indique, pour chacune d'elles, les caractéristiques de la vis fille. Inscription portant les brevets de la boîte de vitesse : Pat : Mch. 8, 1892. May 15, 1894. Oct. 29, 1895.

### 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/IM25001061/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 : 20022500874X

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble rapprochée.**

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

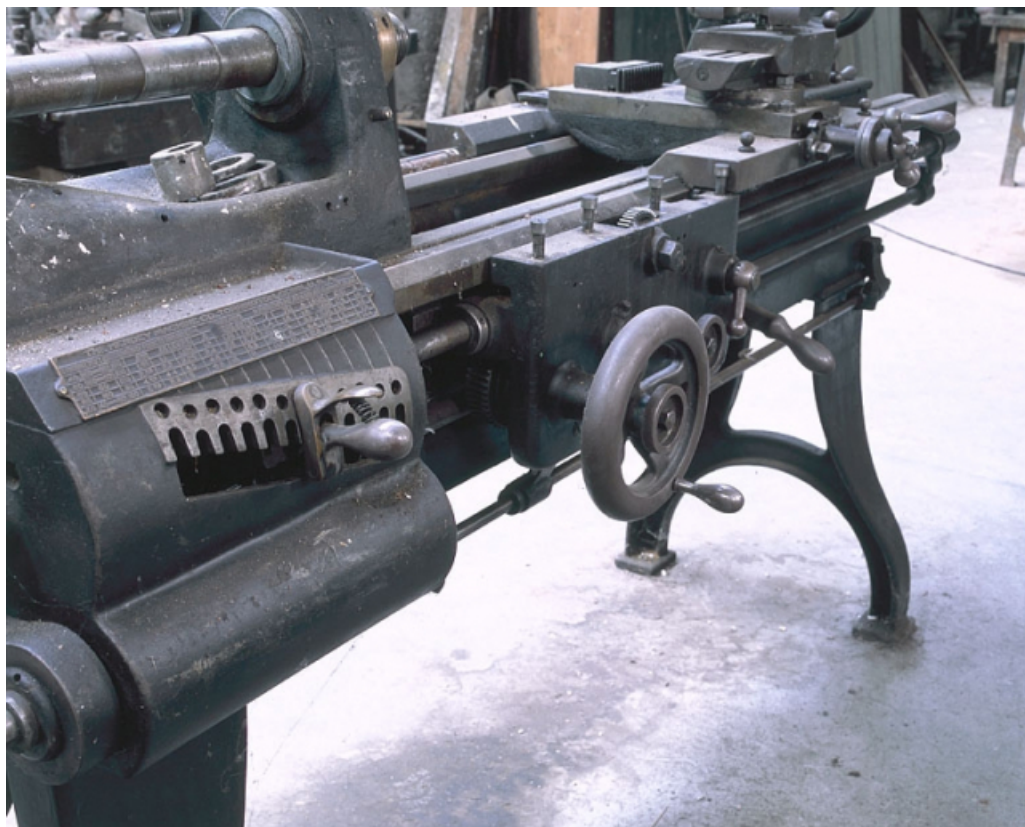
N° de l'illustration : 20022500872X

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la boîte de vitesses et de la commande manuelle.**

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

N° de l'illustration : 20022500895XA

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la boîte de vitesses.**

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

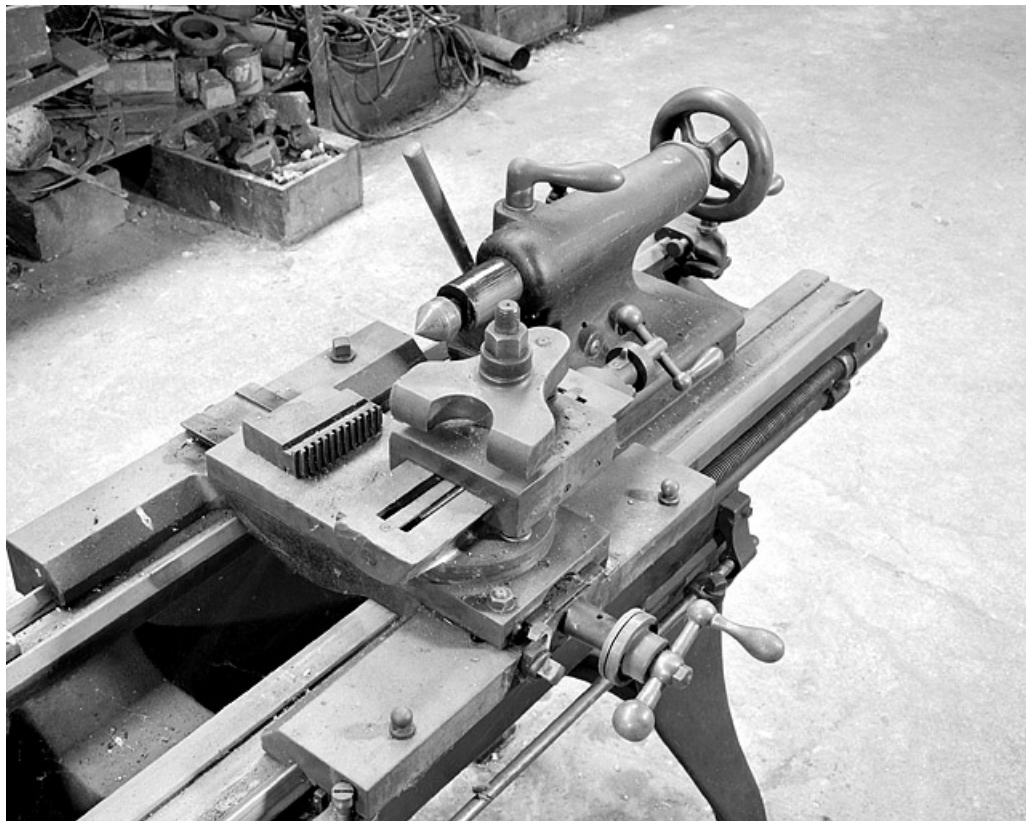
N° de l'illustration : 20022500893XA

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail du trainard et de la poupée mobile.**

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

N° de l'illustration : 20022500873X

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine