



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

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

Situé dans : <u>Usine de tabletterie (usine de pipes Ropp)</u>, <u>actuellement</u>

<u>musée</u>

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.

#### Eléments 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 : <a href="https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001061/index.htm">https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001061/index.htm</a>

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

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

Dénomination : machine à tourner



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



## 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



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

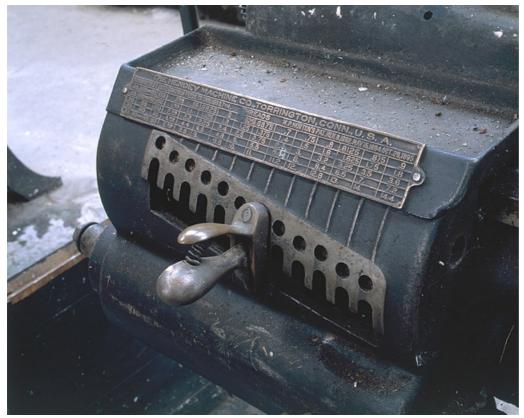
25, Baume-les-Dames rue des Pipes, lieudit : Gondé

N° de l'illustration : 20022500895XA

Date: 2002

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail de la boîte de vitesses.

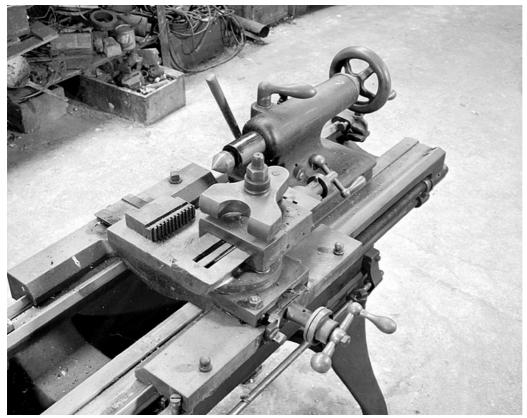
25, Baume-les-Dames rue des Pipes, lieudit : Gondé

N° de l'illustration : 20022500893XA

Date: 2002

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Détail du traînard 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