

Franche-Comté, Jura
Vulvoz
au Moulin
scierie, usine de tableterie (usine de tournerie) dite tournerie Vuillermoz

machine à tourner (tour à bois dit gros tour)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM39001068

Date de l'enquête initiale : 1994

Date(s) de rédaction : 1994

Cadre de l'étude : inventaire topographique , patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : machine à tourner

Précision sur la dénomination : tour à bois ; tour en l'air

Appellations : gros tour ou tour Lartaux

Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Historique

Tour à bois issu de l'atelier du constructeur Lartaux, de Saint-Claude, et acquis vers 1920.

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

Auteur(s) de l'oeuvre : Lartaux (constructeur)

Lieu d'exécution : Saint-Claude

Description

Bâti en fonte. Clavier du tour (boîte) en bois contenant l'arbre métallique reposant sur des coussinets en bronze. Sur cet arbre sont réalisés 4 filetages différents qui, sélectionnés en actionnant une des clés du clavier, permettaient de réaliser sur l'objet tourné le pas de vis correspondant : filetage fin (pour les éléments de pipe) à l'extrémité vers les poulies et filetage standard à l'autre extrémité. Banc de tour en bois résineux (5 pieds boulonnés, h = 96 cm, l = 380 cm, la = 28 cm, une étagère).

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie du bois

Éléments structurels, forme, fonctionnement : matériau d'origine végétale, solide en masse, produit semi-fini

Matériaux : métal ; bois

Mesures :

h = 25 cm, l = 81 cm, la = 17 cm

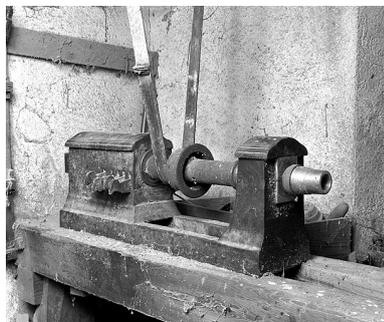
État de conservation

en état de marche

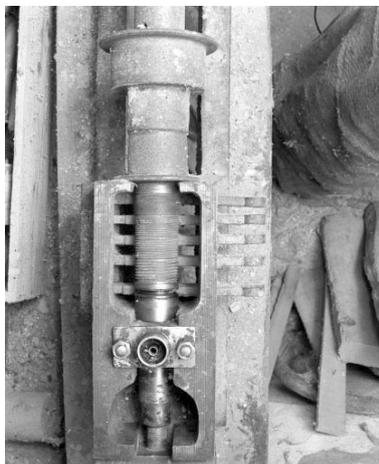
Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Illustrations



Vue générale.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19943901196X



Clavier ouvert : filetage de
l'arbre du tour et clés de
sélection. Filetage standard à
gauche, filetage fin à droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19943901203X

Dossiers liés

Édifice : scierie, usine de tableterie (usine de tournerie) dite tournerie Vuillermoz (IA00123672) Franche-Comté, Jura, Vulvoz, au Moulin

Est partie constituante de : 2 machines à tourner (tours à bois) (IM39001067) Franche-Comté, Jura, Vulvoz, au Moulin

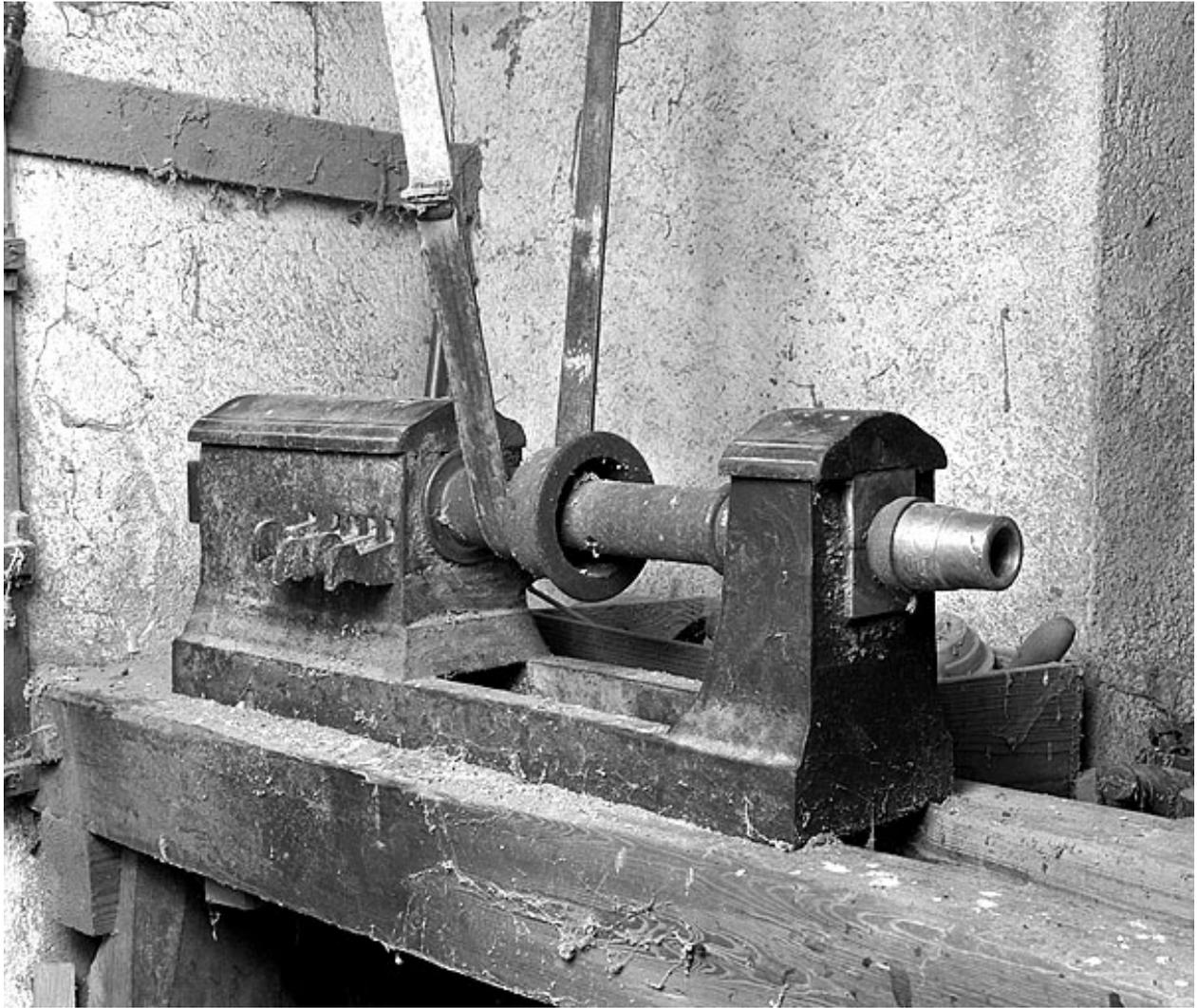
Dossiers de synthèse :

industries du bois en Franche-Comté (IA00141454)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



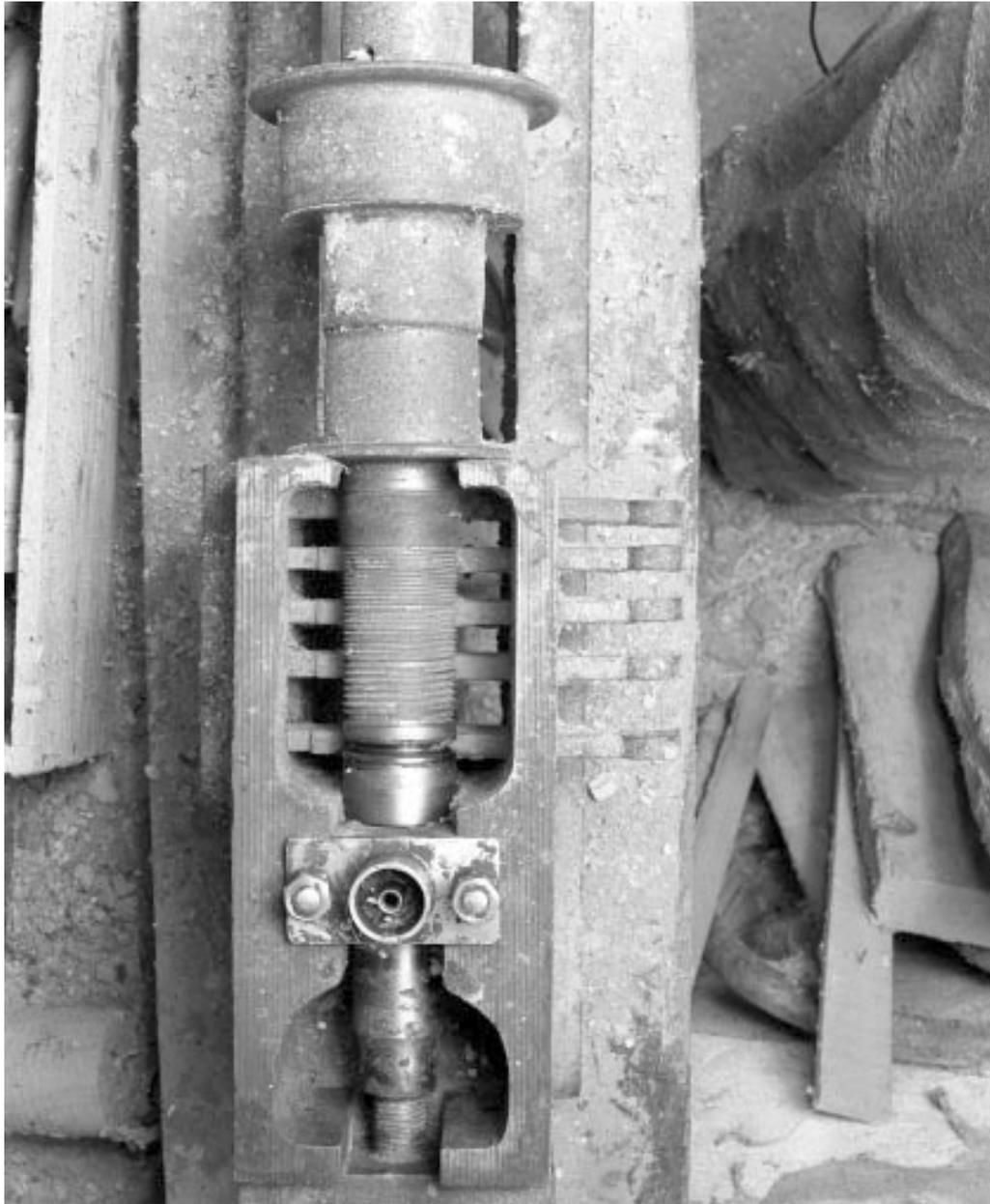
Vue générale.

IVR43_19943901196X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1994

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Clavier ouvert : filetage de l'arbre du tour et clés de sélection. Filetage standard à gauche, filetage fin à droite.

IVR43_19943901203X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1994

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation