

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Claude
2 chemin de la Combe du Marais, 11 rue Carnot
usine de tabletterie dite usine de pipes et de tabatières Vincent-Genod

machine à façonner (défonceuse)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM39001574
Date de l'enquête initiale : 2000
Date(s) de rédaction : 2000
Cadre de l'étude : inventaire topographique
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : machine à façonner
Précision sur la dénomination : défonceuse

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Emplacement dans l'édifice : dans l'atelier de fabrication au 2 chemin de la Combe du Marais

Historique

Cette machine a vraisemblablement été fabriquée à Saint-Claude pour l'industrie de la pipe. Le tour à roulements à billes date de la 1ère moitié du 20e siècle, la table pouvant être antérieure. Vendue en 1994 à une personne privée de Besançon, la machine a alors été nettoyée et repeinte.

Période(s) principale(s) : 1ère moitié 20e siècle
Stade de la création : œuvre de série adaptée

Description

Cette machine permet de creuser l'intérieur de la tabatière. Elle se compose d'un tour et d'une table portant deux chariots, chacun actionné par un levier, l'un pour amener l'ébauchon (le fond) au contact avec la fraise, l'autre pour le déplacer latéralement devant elle. La longueur de l'ouverture est donnée par l'amplitude du déplacement latéral, sa largeur par le diamètre de la fraise et sa profondeur par la hauteur de cette dernière. Le moteur manque (transmission par courroie).

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie du bois
Éléments structurels, forme, fonctionnement : matériau d'origine végétale, solide en masse, produit brut

Matériaux : acier ; fonte de fer

Mesures :

dimensions totales : h = 51 cm, la = 135 cm, pr = 84 cm ; tour seul : h = 30 cm, la = 70 cm, pr = 20 cm,

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Constituant l'un des derniers témoins d'une industrie disparue du territoire national, cette machine atteste la vitalité de la construction mécanique locale et sa capacité d'adaptation à une demande très précise.

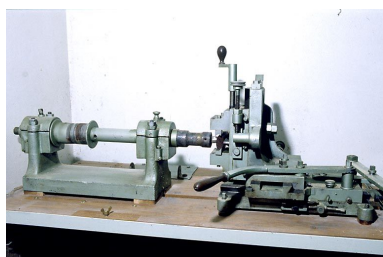
Intérêt de l'œuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété privée

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001574/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003901120ZA

Dossiers liés

Édifice : usine de tabletterie dite usine de pipes et de tabatières Vincent-Genod (IA39000435) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Saint-Claude, 2 chemin de la Combe du Marais, 11 rue Carnot

Est partie constituante de : 6 machines à fraiser, machine à façonner et machine à découper par scie (ensemble de la ligne d'ébauchage des tabatières) (IM39001572) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Saint-Claude, 2 chemin de la Combe du Marais, 11 rue Carnot

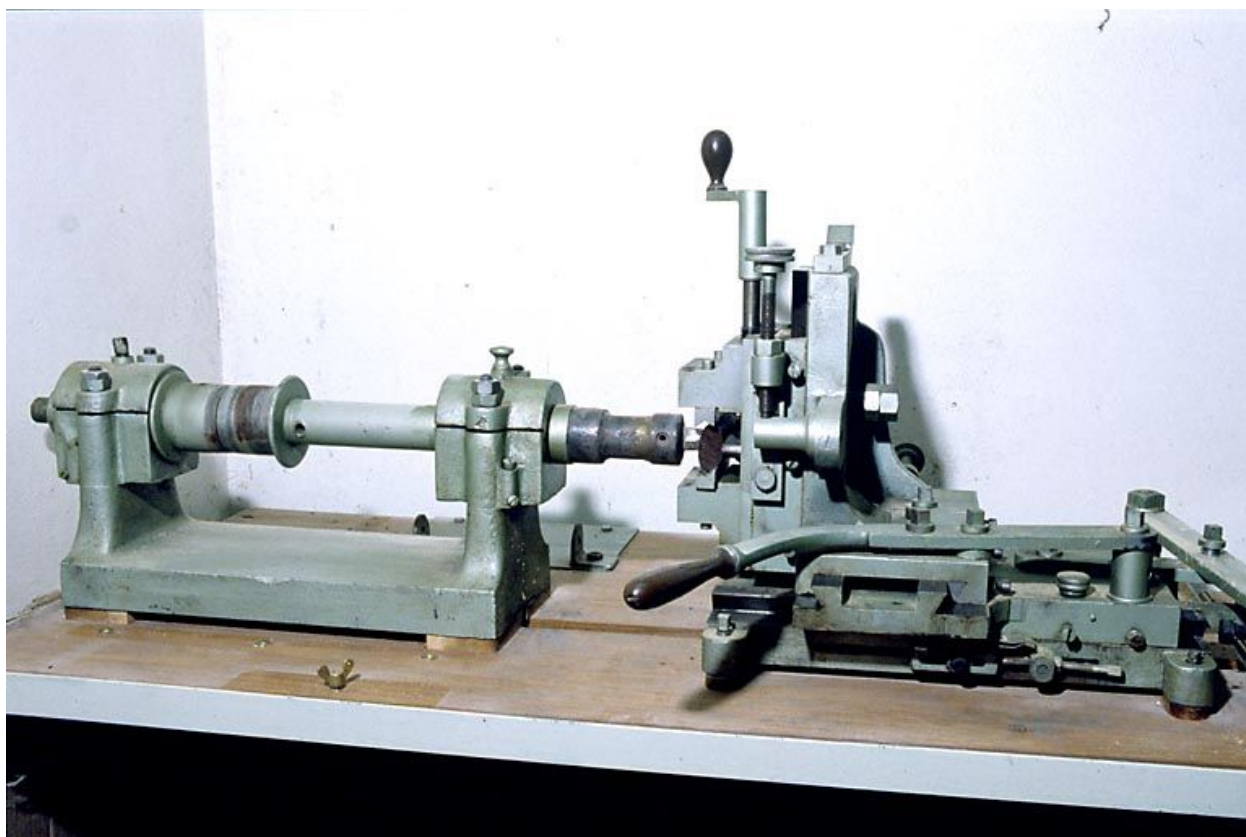
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Le mobilier de l'usine de pipes et de tabatières Vincent-Genod (IM39001606) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Saint-Claude, 2 chemin de la Combe du Marais, 11 rue Carnot

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Vue d'ensemble.

IVR43_20003901120ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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