

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

2e machine à fraiser dite machine à chanfreiner le fond

Références du dossier

Numéro de dossier : IM39001583
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 fraiser
Appellations : machine à chanfreiner le fond
Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Emplacement dans l'édifice : dans l'atelier de fabrication au 11 rue Carnot

Historique

Réalisée vers 1975 par Pierre Vincent-Genod, propriétaire de l'usine de pipes et tabatières, cette machine succède à un tour de pipier muni de la même fraise.

Période(s) principale(s) : 2e moitié 20e siècle
Stade de la création : œuvre de série adaptée
Auteur(s) de l'oeuvre : Pierre Vincent-Genod (inventeur)

Description

Cette machine permet de réaliser un chanfrein sur l'ouverture du fond (boîte) de la tabatière, afin d'éviter le blocage du couvercle. Elle se compose d'un moteur Mape (Grenoble) de 0, 75 ch., tournant à 3000 tr/mn, équipé d'une fraise et d'un support-guide pour la pièce à usiner.

Éléments descriptifs

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

Matériaux : acier ; fonte de fer

Mesures :

dimensions totales : h = 28 cm, la = 80 cm, pr = 23 cm ; fraise : d = 5 cm, l = 4 cm

Inscriptions & marques : plaque signalétique

Précisions et transcriptions :

Plaque signalétique : Société Mape Grenoble / [...] N° 64.304-09

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Intégrée à un ensemble de machines cohérent, constituant l'un des derniers témoins d'une industrie disparue du territoire national, cette machine à fraiser atteste le savoir-faire mécanique des industriels locaux.

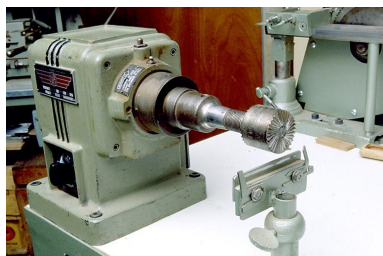
Intérêt de l'œuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété privée

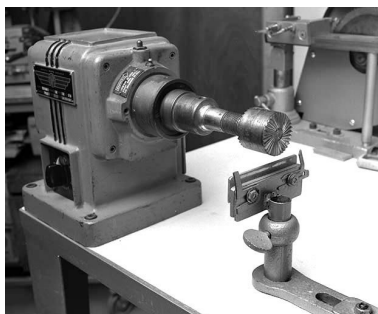
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001583/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003901141ZA



Vue d'ensemble.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003901140X



Présentation d'un fond
(boîte) devant la fraise.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003901143ZA

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 : 2 machines à fraiser, machine à percer, machine à polir, machine à découper par poinçon, machine à emboutir, machine à estamper (ensemble de la ligne de montage et de finition des tabatières) (IM39001581) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Saint-Claude, 2 chemin de la Combe du Marais, 11 rue Carnot

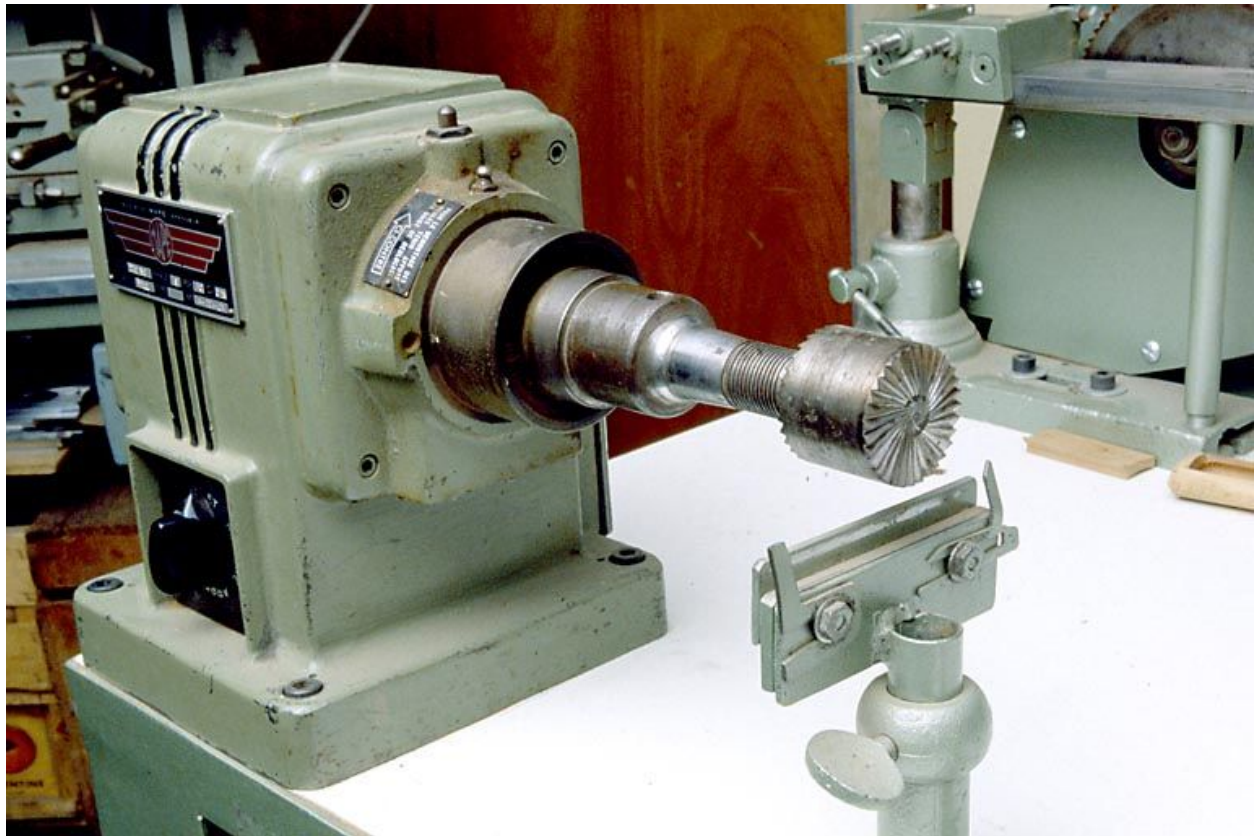
Oeuvre(s) contenue(s) :

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



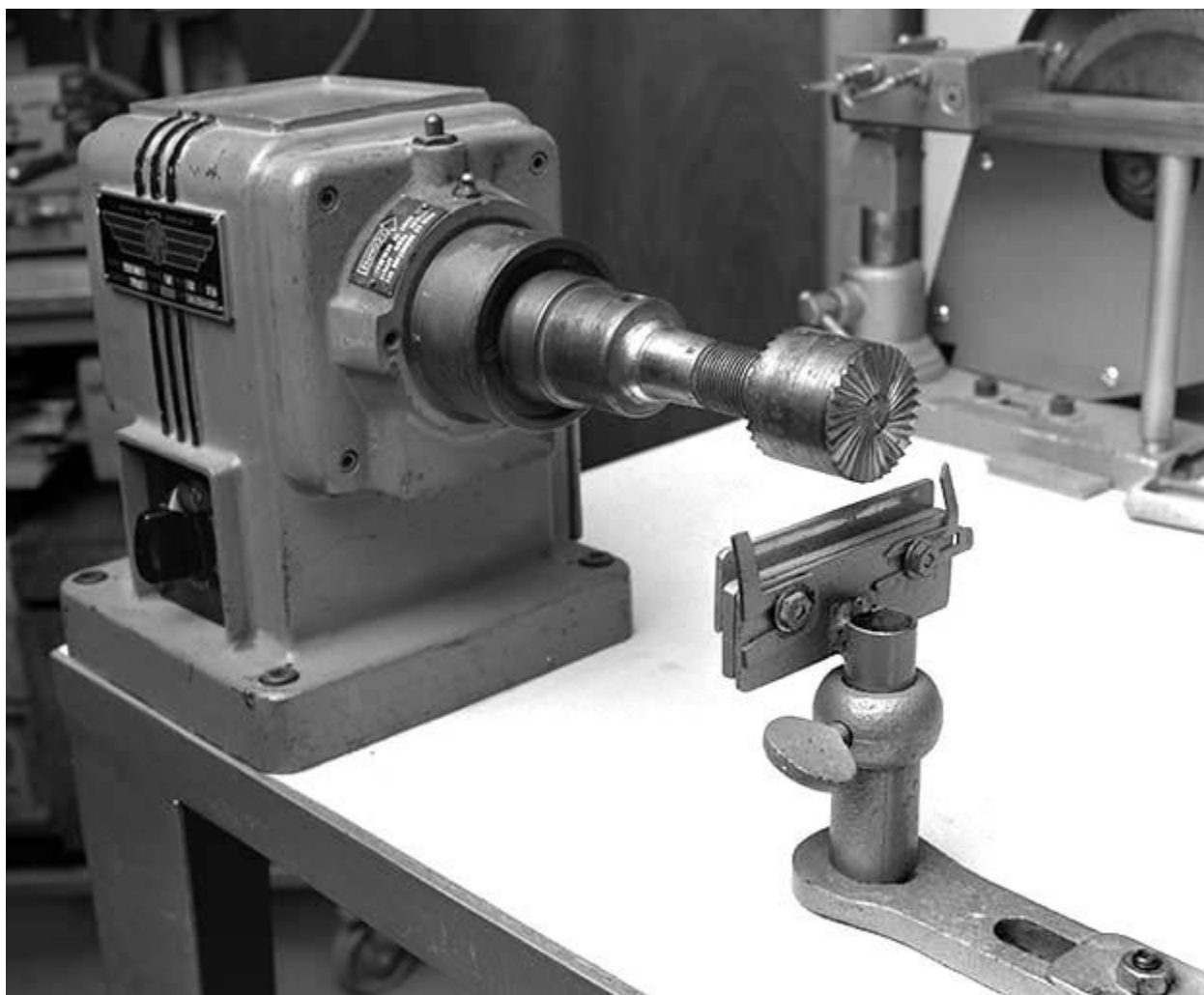
Vue d'ensemble.

IVR43_20003901141ZA

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



Vue d'ensemble.

IVR43_20003901140X

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



Présentation d'un fond (boîte) devant la fraise.

IVR43_20003901143ZA

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