

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Baume-les-Dames
Gondé
rue des Pipes
usine de tabletterie (usine de pipes Ropp), actuellement musée

machines à découper par scie (scies circulaires dites scies à calibrer les ébauchons)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25001120
Date de l'enquête initiale : 2002
Date(s) de rédaction : 2002
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : machine à découper par scie
Précision sur la dénomination : scie circulaire
Appellations : scie à calibrer les ébauchons

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Emplacement dans l'édifice : ateliers de fabrication des pipes

Historique

La lame de la scie, et le plateau qui sert à guider l'ébauchon, sont sans doute anciens. Le moteur MAPE, sur lequel la lame a été montée, a été acheté par l'usine en 1965.
Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle
Dates : 1965
Stade de la création : œuvre de série

Description

Mises en mouvement par un moteur électrique, ces scies, dites à calibrer les ébauchons, servent à tailler les côtés du bloc de bruyère dans lequel sera usinée la tête de pipe. Un plateau muni de glissières permet un usinage rapide de la pièce.

Éléments descriptifs

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

Matériaux : acier ; fonte de fer

Mesures :

h=29 cm, la=62 cm, pr=66 cm, diamètre de la lame=20 cm.

Inscriptions & marques : inscription concernant le fabricant, plaque signalétique

Précisions et transcriptions :

Inscription concernant le fabricant du moteur ; plaque signalétique (plaque vissée) : moteur Société MAPE Grenoble n° 65.143-07 et n° 65.143-01 / 220 V - 380 V / 3000 tr/min / 0, 75 Ch.

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété de la commune

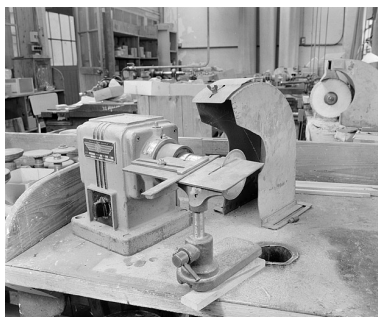
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001120/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble de la
scie (atelier principal).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20022500581X



Vue d'ensemble de la
scie (atelier de finissage).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20022500466X

Dossiers liés

Édifice : usine de tabletterie (usine de pipes Ropp), actuellement musée (IA25000264) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Est partie constituante de : ligne de fabrication des têtes de pipes en bruyère (IM25001119) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les machines des ateliers de fabrication des pipes (IM25001102) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Auteur(s) du dossier : Géraud Buffa

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



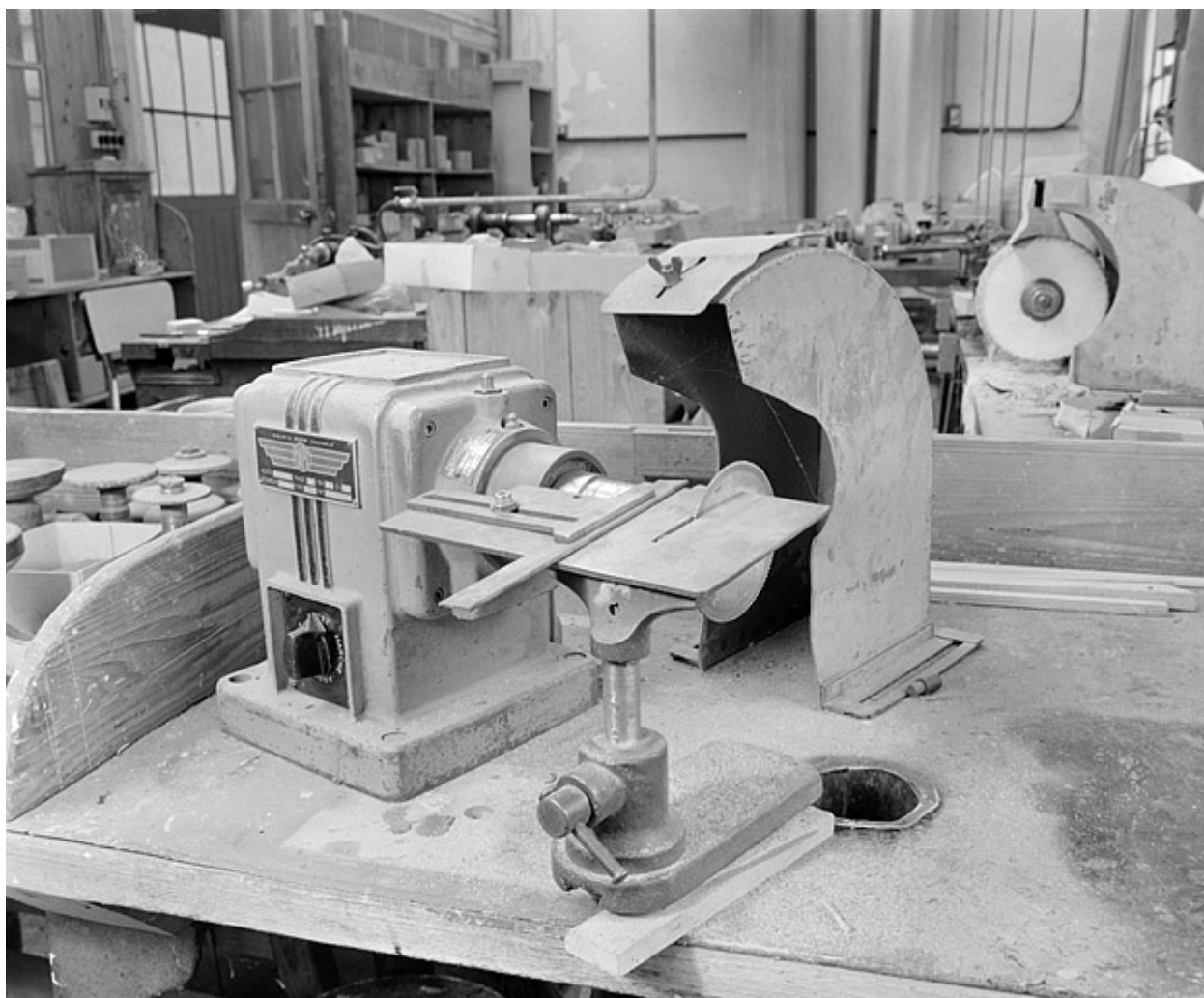
Vue d'ensemble de la scie (atelier principal).

IVR43_20022500581X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2002

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



Vue d'ensemble de la scie (atelier de finissage).

IVR43_20022500466X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2002

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