

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

4 machines à découper par scie (scies circulaires)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25001105
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 : scies circulaires

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Emplacement dans l'édifice : atelier principal

Historique

Ces 4 scies ont sans doute été acquises après la Seconde Guerre mondiale, au moment de l'électrification de l'usine.
Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle
Stade de la création : œuvre de série

Description

Ces 4 scies circulaires découpent les branches de merisier qui forment le fourneau et la tige (petit tuyau situé entre le fourneau et le tuyau en ébonite). Chacune était entraînée, au moyen d'une courroie, par un moteur individuel de marque C.E.M. (Compagnie Electromécanique, 2740 tr/mn), dont trois subsistent. Un jeu de 4 lames est entreposé à proximité de la scie de gauche.

Éléments descriptifs

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

Matériaux : acier

Mesures :

h=107 cm, la=74 cm, pr=73 cm. Diamètre des lames = 28 cm.

Inscriptions & marques : inscription concernant le fabricant, plaque signalétique

Précisions et transcriptions :

Inscription concernant le fabricant : Electricité générale / M. Beaufils / 130 rue du Gal Lecler / Seloncourt (Doubs). Plaque signalétique (moteur de la deuxième scie en partant de la gauche) : C.E.M. / 1, 5 kw / n° 2994264 / Novacem compax / made in France / by Normacem Lyon.

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/IM25001105/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20022500498X



Détail d'une des scies,
le couvercle relevé.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20022500497X

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 merisier (IM25001103) 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.

IVR43_20022500498X

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



Détail d'une des scies, le couvercle relevé.

IVR43_20022500497X

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