2 MACHINES À DÉCOUPER PAR SCIE À LAME CIRCULAIRE ET À TOUPILLER (DÉBITEUSES-MOULUREUSES)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Amour
2 à 6 rue de la Marbrerie

Situé dans : Moulin à blé dit moulin Febvre, usine de taille de matériaux de construction dite marbrerie Célard
Emplacement : Atelier de fabrication (débitage-polissage)

Dossier IM39001050 réalisé en 1993
Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Machines mises en place vers 1965.

Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle
Dates : 1965

Auteur(s) de l'oeuvre :
Perrot (constructeur, attribution par travaux historiques), Aubertin (constructeur)

Origines et lieux d'exécution :
lieu d'exécution : Beaune

Description

2 débiteuses-moulureuses de 500 x 180 cm hors tout. Chacune est constituée d'un bâti horizontal avec table mobile (200 x 150 cm pour la première, dans l'angle sud-est de l'atelier, et 200 x 130 cm pour la deuxième, près de l'entrée) et d'un bâti vertical supportant l'outil (à tête orientable) et ses organes de mouvement. Rotation de la toupie (ou du disque de scie) et déplacements latéraux et verticaux assurés chacun par un moteur : Unelec pour la première, Cem (Cie Electromécanique) et Sew Usocom (Haguenau) pour les seconds. La fonction change avec l'outil monté : moulurage (emploi le plus fréquent) ou sciage (disque de 40 cm de diamètre à dents diamantées). Le fabricant prévoit également le meulage pour réaliser des incrustations (fonction ici peu utilisée).

Eléments descriptifs

Catégories : industrie extractive
Structures : fonctions combinées
Matériaux : fer

Dimensions :
l = 500 cm ; la = 180 cm ; disque : d = 40 cm

Inscriptions :
inscription : Ets Perrot et Aubertin / Beaune France (sur la boîte de transmission)
inscription concernant le fabricant, sur partie rapportée

État de conservation :
en service

Informations complémentaires

- **Voir le dossier initial numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001050/index.htm

Thématiques : patrimoine industriel du Jura

Aire d'étude et canton : Saint-Amour

Dénomination : machine à découper par scie, machine à toupiller

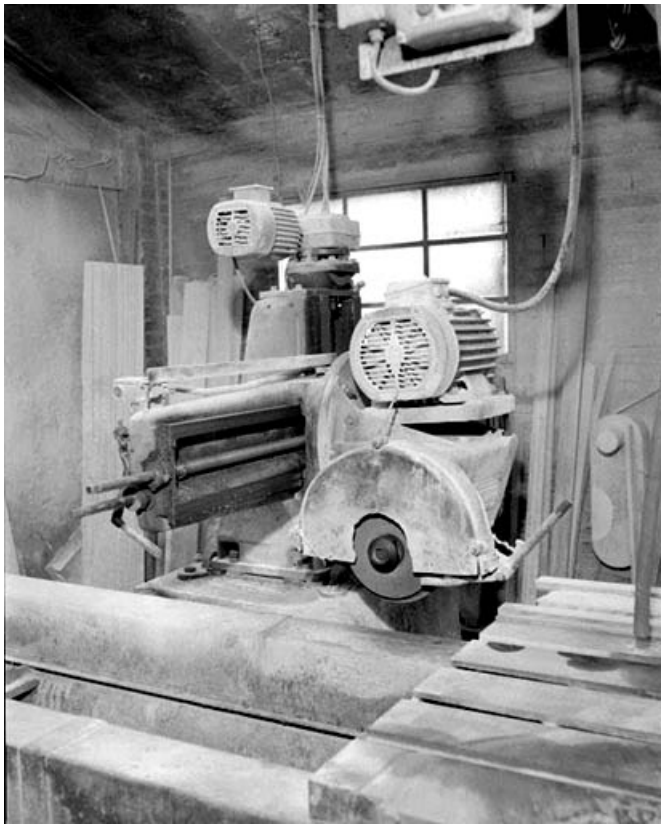
Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse-moulureuse sud : vue d'ensemble.
39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900344X
Date : 1993
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse-moulureuse sud : bâti vertical, moteur et toupie.
39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900345X
Date : 1993
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse-moulureuse sud : plaque du constructeur.
39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900346X
Date : 1993
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine