

2 MACHINES À DÉCOUPER PAR SCIE À LAME CIRCULAIRE (DÉBITEUSES)

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 IM39001047 réalisé en 1993

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Machines achetées en 1953 ou 1954 (le moteur principal de la deuxième machine porte la date 1953).

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

Dates : 1953

Auteur(s) de l'oeuvre :

Capelli Attilio e Figli (constructeur)

Origines et lieux d'exécution :

lieu d'exécution : Italie, La Spezia

Description

Ensemble de 2 débiteuses de 6 m de longueur, la première (près de l'entrée) en fonctionnement, l'autre en état de marche. Chacune est constituée d'une table en pierre, de 200 x 340 cm, placée sous une poutre métallique fixe supportant la scie et son moteur Pellizzari (Arzignano, Italie) de 14 ch. Disque de 50 cm de diamètre à dents diamantées (diamètres possibles : de 40 à 70 cm). Avancement manuel par volant et crémaillère (deuxième système, à vérin, hors service), mouvements verticaux assurés par un second moteur Pellizzari (3 ch) et une vis sans fin.

Éléments descriptifs

Catégories : industrie extractive

Structures : matériau d'origine minérale solide en masse, produit brut

Matériaux : fer

Dimensions :

l = 600 cm ; disque : d = 50 cm

Inscriptions :

inscription : Stabilimenti Mecc. Fonderie / Capelli Attilio e Figli / La Spezia Italia / Tipo Europa (plaque rivée sur le système d'avancement)

inscription concernant le fabricant, sur partie rapportée

État de conservation :

en service, en état de marche

Informations complémentaires

- **Voir le dossier initial numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001047/index.htm>

Thématiques : patrimoine industriel du Jura

Aire d'étude et canton : Saint-Amour

Dénomination : machine à découper par scie

Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse nord : vue d'ensemble plongeante.

39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

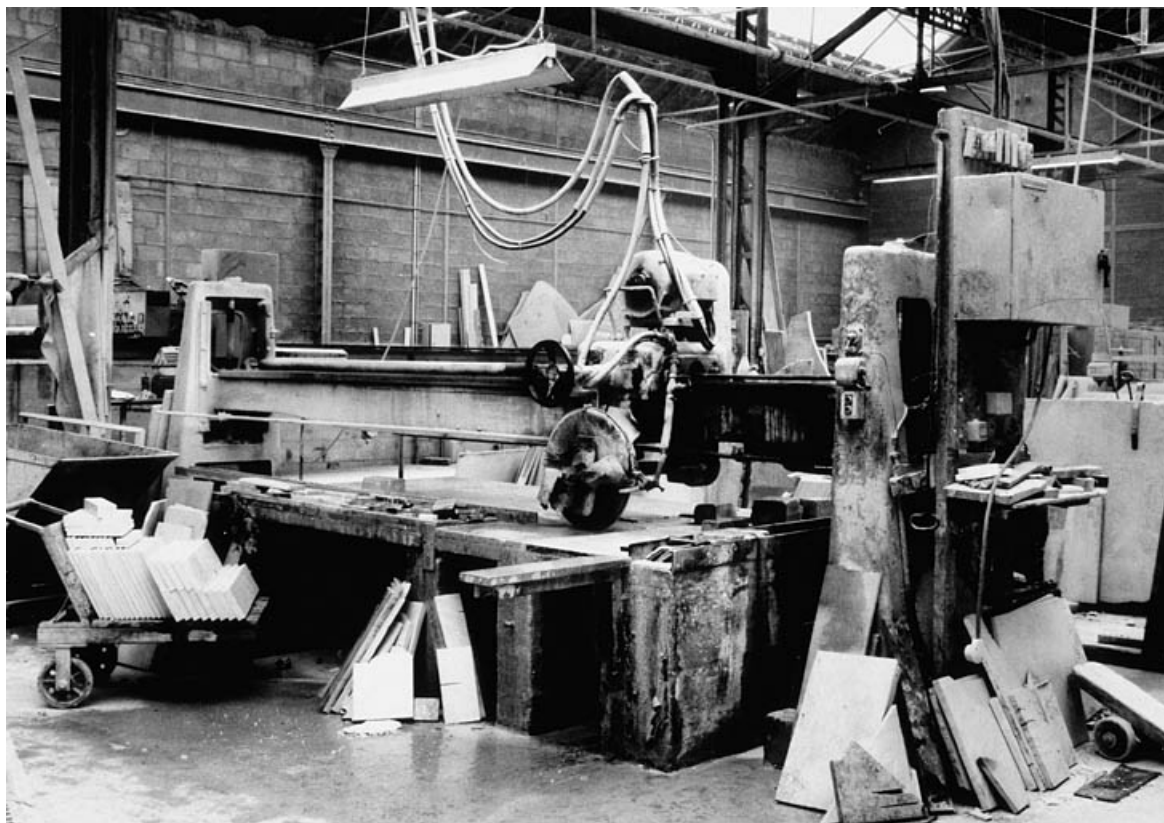
N° de l'illustration : 19933900347X

Date : 1993

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse nord vue de trois quarts droite.

39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900489ZA

Date : 1993

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse nord vue de l'arrière.

39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900349X

Date : 1993

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse nord : plaque du constructeur.

39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900350X

Date : 1993

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Débiteuse nord : détail de l'organe de sciage.

39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19973901776ZA

Date : 1997

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine