

## 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.

### Eléments descriptifs

**Catégories :** industrie extractive

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

**Matériaux :** fer

**Dimensions :**

$l = 600 \text{ cm}$  ; disque :  $d = 50 \text{ cm}$

**Inscriptions :**

inscription : Stabilimenti Mecc. Fonderie / Capelli Attilio e Figli / La Spezia Italia / Tipo Europa (plaqué rivée sur le système d'avancement)  
inscription concernant le fabricant, sur partie rapportée

**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

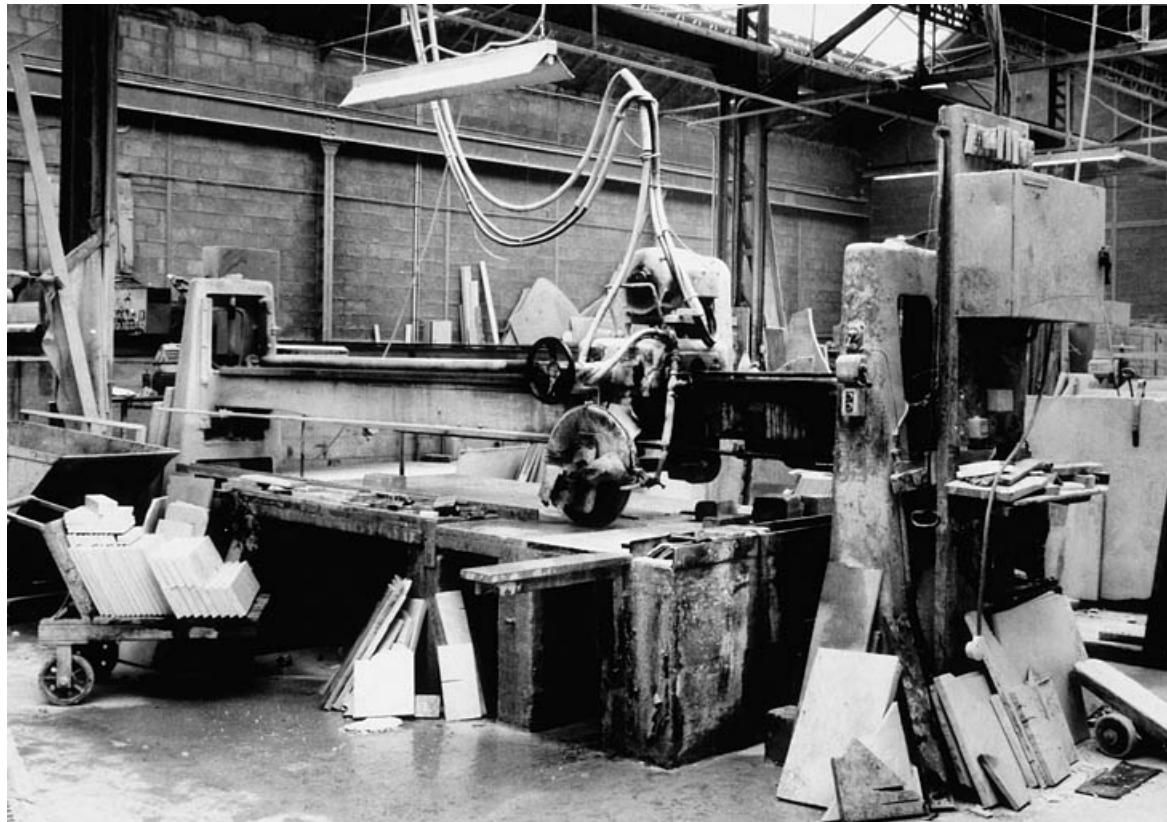
N° de l'illustration : 19933900347X

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