

Franche-Comté, Jura  
Saint-Amour  
2 à 6 rue de la Marbrerie  
moulin à blé dit moulin Febvre, usine de taille de matériaux de construction dite marbrerie Célard

## 2 machines à découper par scie à lame circulaire (débiteuses)

### Références du dossier

Numéro de dossier : IM39001047  
Date de l'enquête initiale : 1993  
Date(s) de rédaction : 1993  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura  
Degré d'étude : étudié

### Désignation

Dénomination : machine à découper par scie  
Précision sur la dénomination : machine à découper par scie à lame circulaire ; débiteuse à marbre  
Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville  
Emplacement dans l'édifice : atelier de fabrication (débitage-polissage)

### 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)  
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

Catégorie(s) technique(s) : industrie extractive  
Éléments structurels, forme, fonctionnement : matériau d'origine minérale, solide en masse, produit brut

Matériaux : fer

Mesures :

l = 600 cm ; disque : d = 50 cm

Inscriptions & marques : inscription concernant le fabricant (sur partie rapportée)

Précisions et transcriptions :

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

### État de conservation

en service , en état de marche

### Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

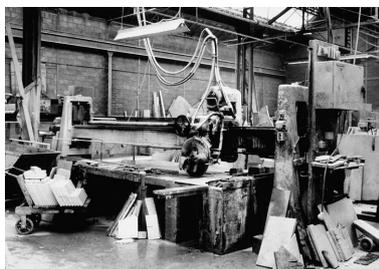
### Liens web

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

### Illustrations



Débiteuse nord : vue d'ensemble plongeante.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_19933900347X



Débiteuse nord vue de trois quarts droite.  
Phot.  
IVR43\_19933900489ZA



Débiteuse nord vue de l'arrière.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_19933900349X



Débiteuse nord : plaque du constructeur.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_19933900350X



Débiteuse nord : détail de l'organe de sciage.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_19973901776ZA

### Dossiers liés

Édifice : moulin à blé dit moulin Febvre, usine de taille de matériaux de construction dite marbrerie Célard (IA39000514) Franche-Comté, Jura, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

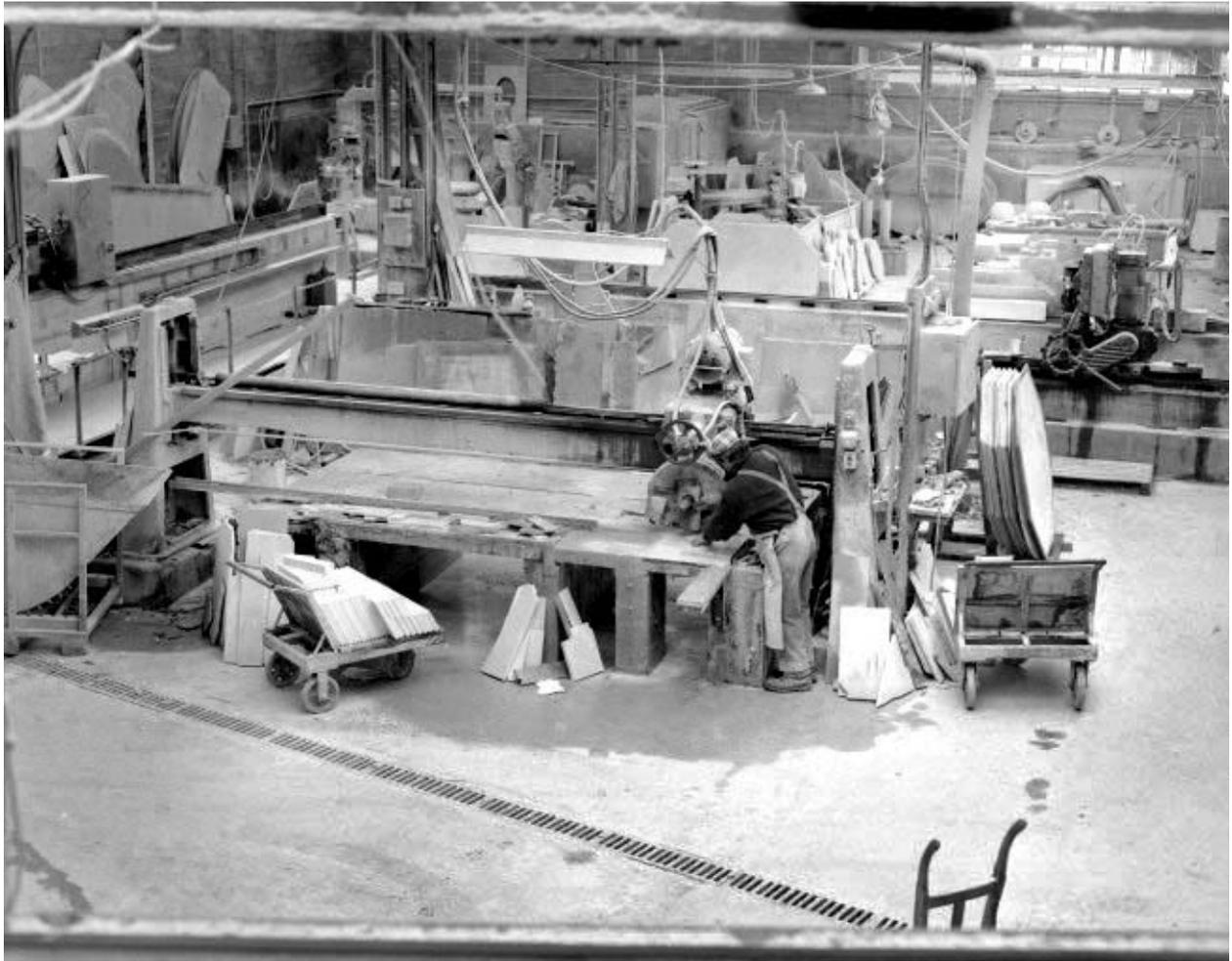
**Dossiers de synthèse :**

carrières et usines de taille et de fabrication de matériaux de construction de Franche-Comté (IA00141450)  
marbres et marbreries du Jura (IA39001234)

**Oeuvre(s) contenue(s) :**

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



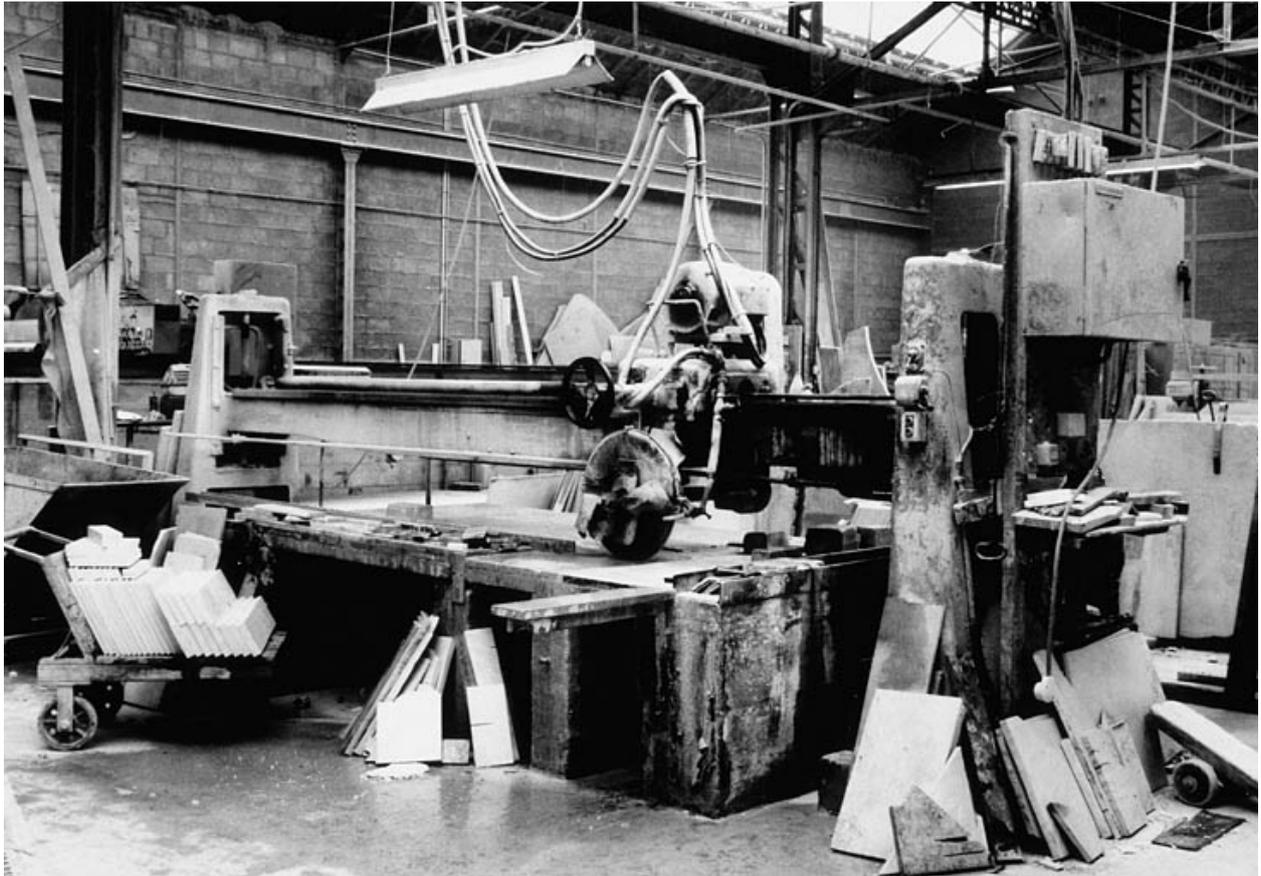
Débiteuse nord : vue d'ensemble plongeante.

IVR43\_19933900347X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Débiteuse nord vue de trois quarts droite.

IVR43\_19933900489ZA

Auteur de l'illustration :

Date de prise de vue : 1993

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



Débiteuse nord vue de l'arrière.

IVR43\_19933900349X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Débiteuse nord : plaque du constructeur.

IVR43\_19933900350X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Débiteuse nord : détail de l'organe de sciage.

IVR43\_19973901776ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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