

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

## **1ère machine à découper par scie à lame circulaire (débiteuse à pont mobile)**

### **Références du dossier**

Numéro de dossier : IM39001048  
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 ; débiteuse à pont mobile  
Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

### **Compléments de localisation**

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

### **Historique**

Machine mise en place entre 1957 et 1960.  
Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle  
Auteur(s) de l'oeuvre : Gregori (constructeur)  
Lieu d'exécution : Italie, Schio

### **Description**

Débiteuse de 450 x 550 cm hors tout. Table métallique tournante à revêtement en pierre (200 x 360 cm), montée sur un vérin hydraulique et encadrée par 2 murets en béton surmontés d'une crémaillère en fonte. Bâti mobile supportant la scie et son moteur. Disque de 50 cm de diamètre à dents diamantées (diamètres possibles : de 40 à 70 cm). Avancement manuel par volant et crémaillère, mouvements latéraux assurés par un moteur Pellizzari (Arzignano, Italie) de 3 ch et un vérin.

### **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 = 550 cm ; la = 450 cm ; disque : d = 50 cm

Inscriptions & marques : inscription concernant le fabricant (en relief, sur l'oeuvre)

Précisions et transcriptions :

inscription : Gregori Schio Italia (sur le pont mobile)

### État de conservation

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/IM39001048/index.htm>

### Illustrations



Vue d'ensemble.

Phot.

IVR43\_19933900547ZA

### 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

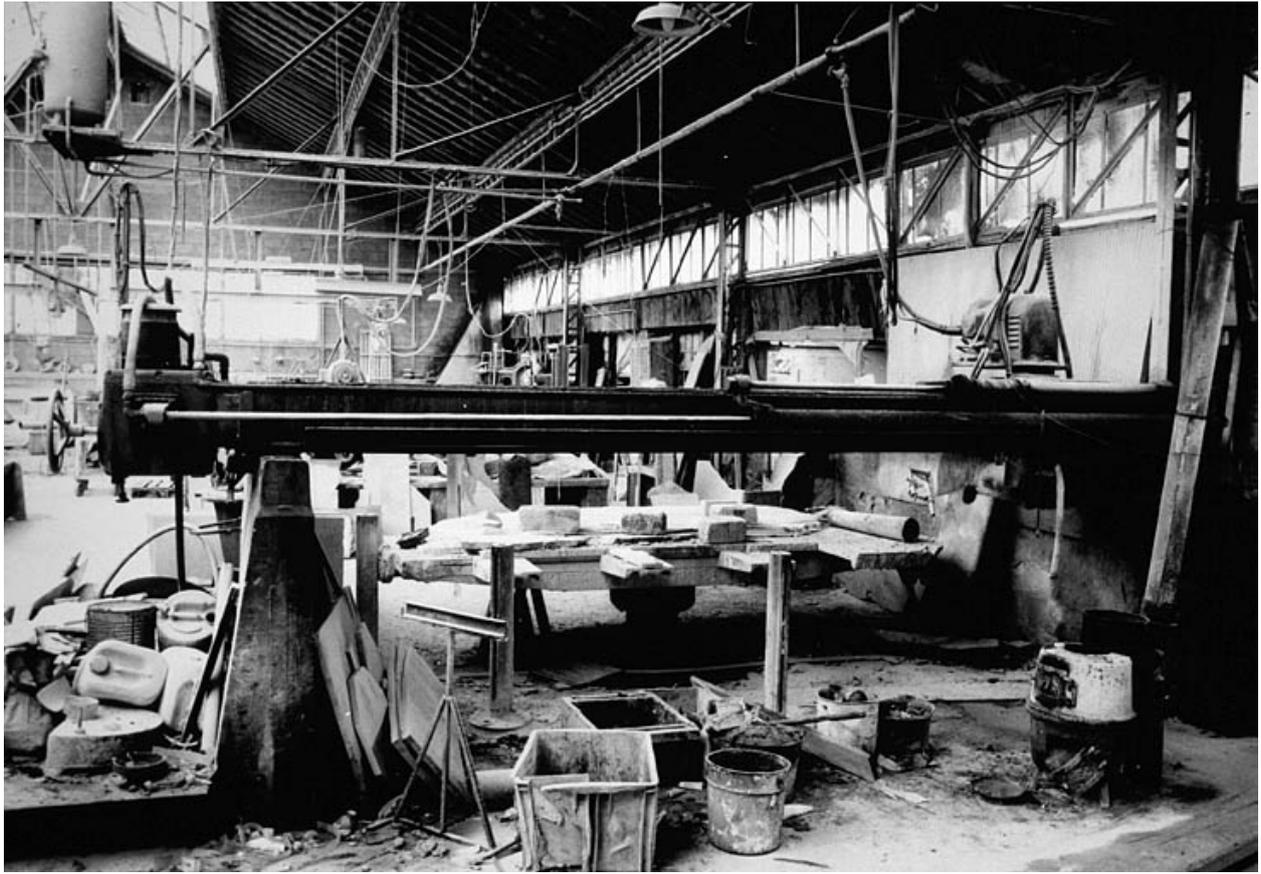
#### Dossiers de synthèse :

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



Vue d'ensemble.

IVR43\_19933900547ZA

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