

Bourgogne-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 constituant 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'œuvre)

Précisions et transcriptions :

inscription : Gregori Schio Italia (sur le pont mobile)

État de conservation

en état de marche

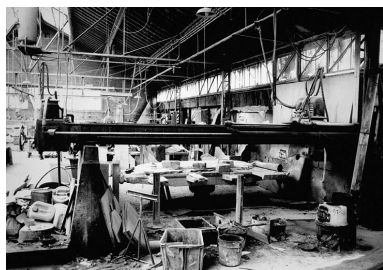
Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001048/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900547ZA

Dossiers liés

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

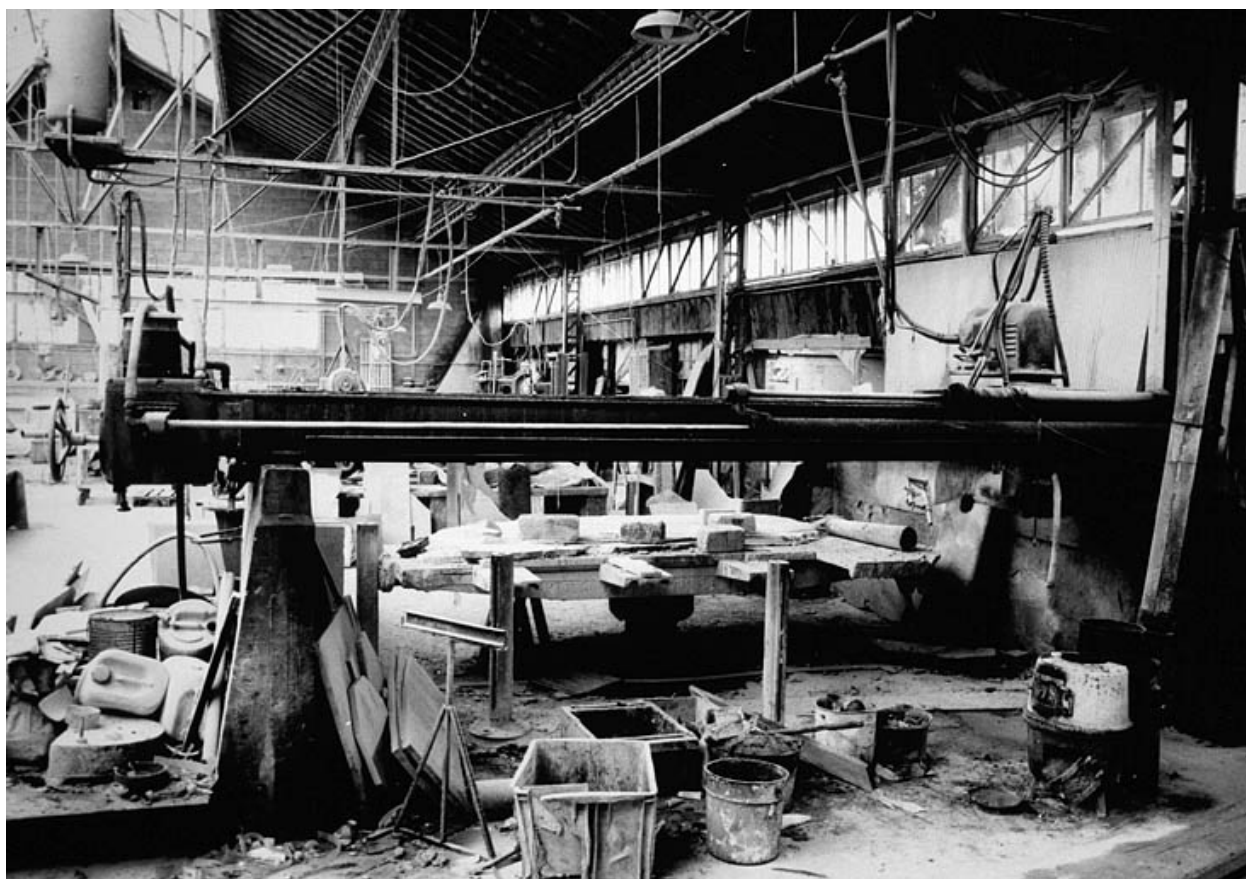
Dossiers de synthèse :

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 : 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