

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

machine à découper par scie à lame circulaire, à usiner à fonctions multiples intégrées et à polir

Références du dossier

Numéro de dossier : IM39001051
Date de l'enquête initiale : 1993
Date(s) de rédaction : 1993
Cadre de l'étude : patrimoine industriel
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : machine à découper par scie, machine à usiner, machine à polir
Précision sur la dénomination : machine à découper par scie à lame circulaire ; machine à usiner à fonctions multiples intégrées ; débiteuse à marbre ; moulureuse à marbre
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 en 1987 ou 1988.
Période(s) principale(s) : 4e quart 20e siècle
Auteur(s) de l'oeuvre : Fermac (constructeur)
Lieu d'exécution : Italie, La Spezia

Description

Machine de 210 x 330 cm hors tout. Table métallique (100 x 160 cm), tournante et montée sur vérin, supportant un gabarit en contreplaqué surmonté de la plaque de marbre à travailler. 3 modules porte-outils indépendants à bras articulés de 180 cm de longueur : le premier sert au débitage et est muni d'une scie circulaire, le deuxième sert au toupillage et au défonçage, le troisième au polissage de la moulure. Moteurs Elprom (Parme, Italie) de 0, 25 à 10 ch.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie extractive
Éléments structurels, forme, fonctionnement : fonctions combinées ; matériau d'origine minérale, solide en masse, produit semi-fini

Matériaux : fer

Mesures :
l = 330 cm ; la = 210 cm

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

Précisions et transcriptions :

inscription : Fermac SRL / La Spezia Italy (plaque rivée sur le poteau support du boîtier de commande)

État de conservation

en service

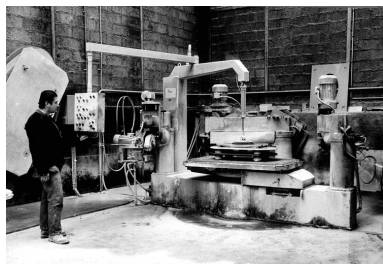
Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

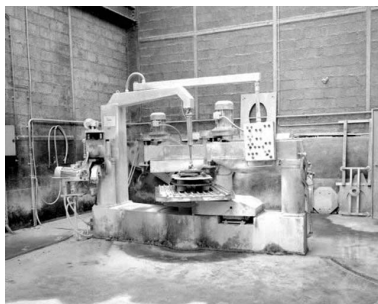
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001051/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble, avec ouvrier.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900491ZA



Machine prête à fonctionner.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900356X

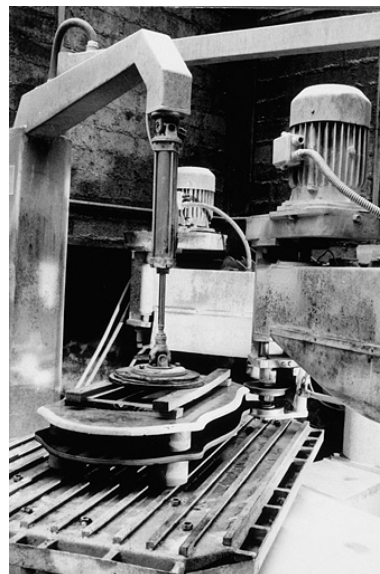


Table de travail et bras avec toupie.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900492ZA



Détail du palpeur et de la toupie.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900358X



Plaque du constructeur.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900359X

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

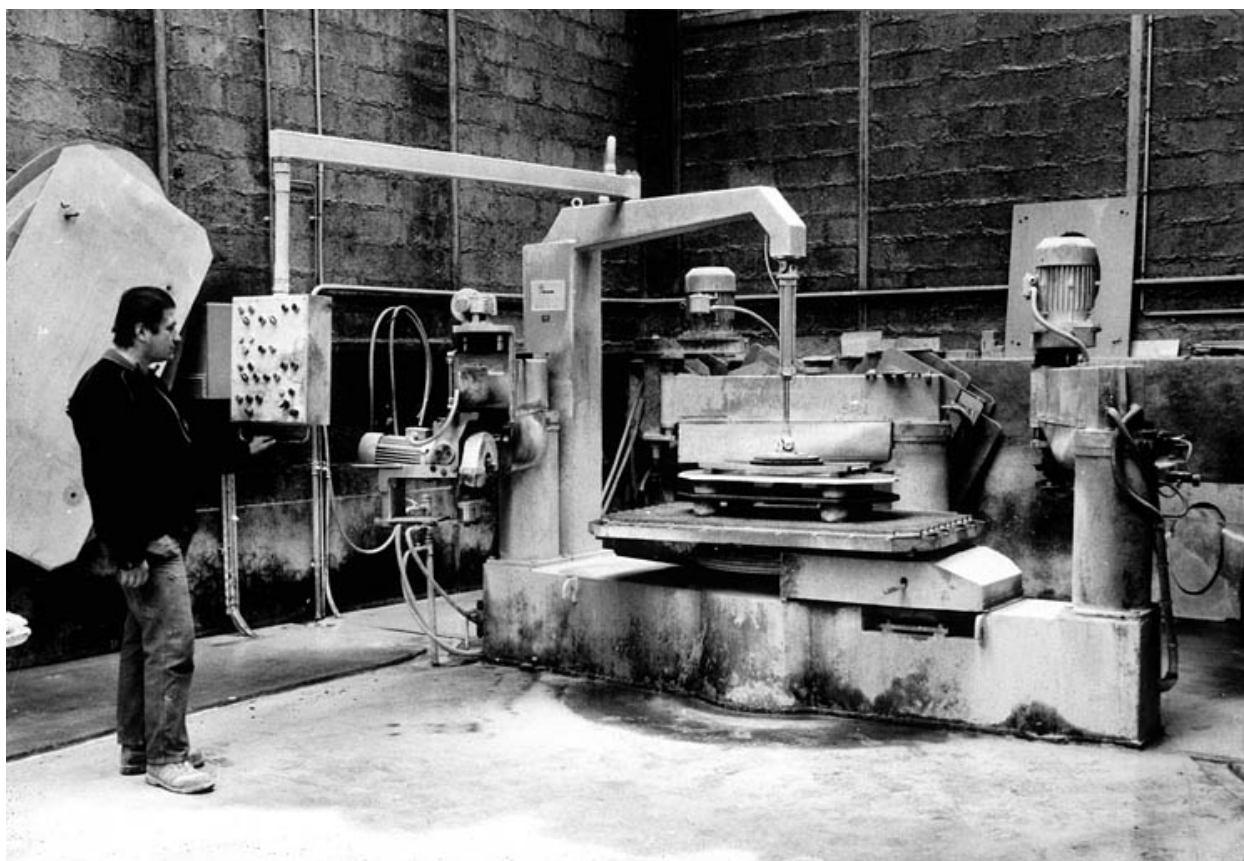
Dossiers de synthèse :

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



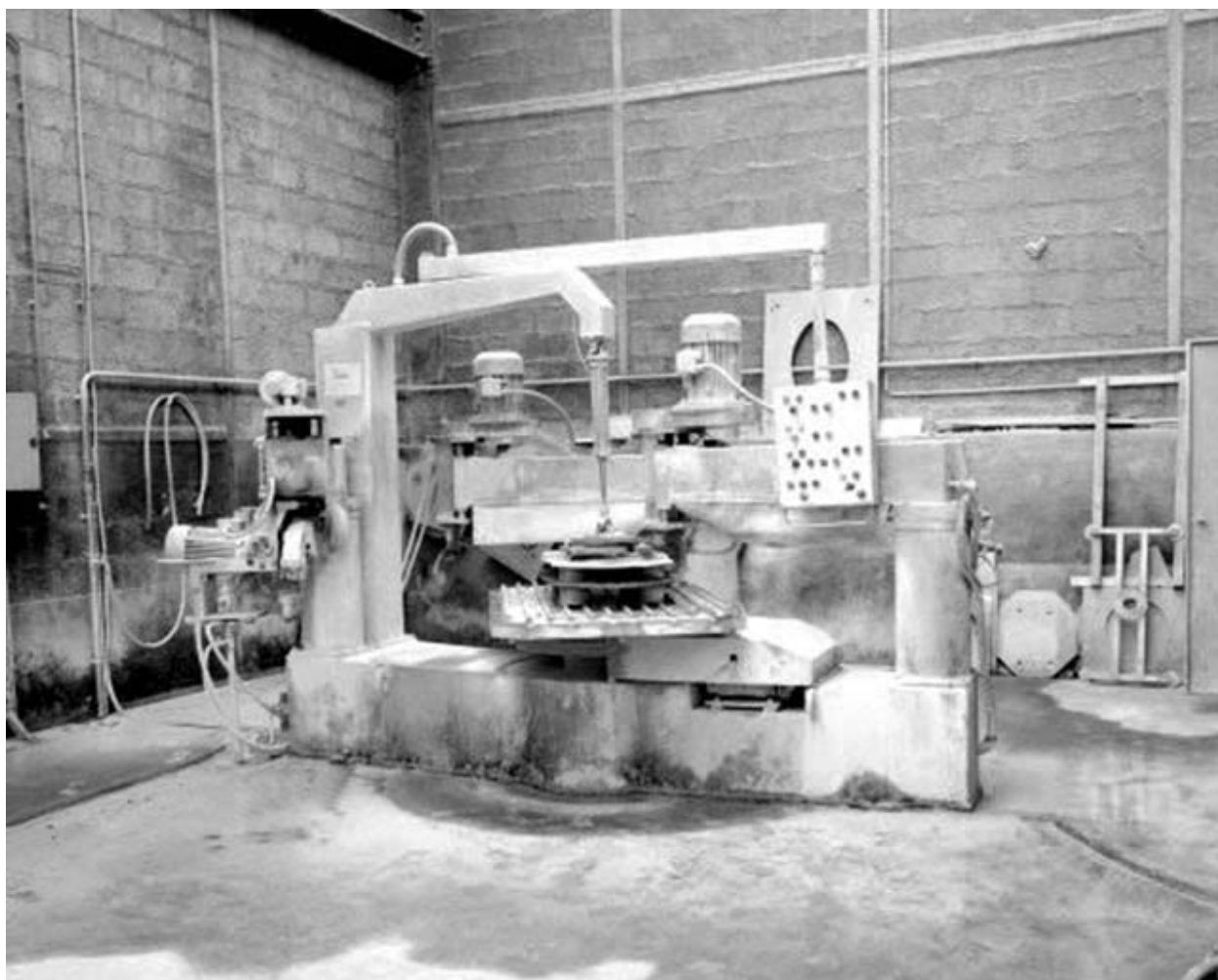
Vue d'ensemble, avec ouvrier.

IVR43_19933900491ZA

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



Machine prête à fonctionner.

IVR43_19933900356X

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

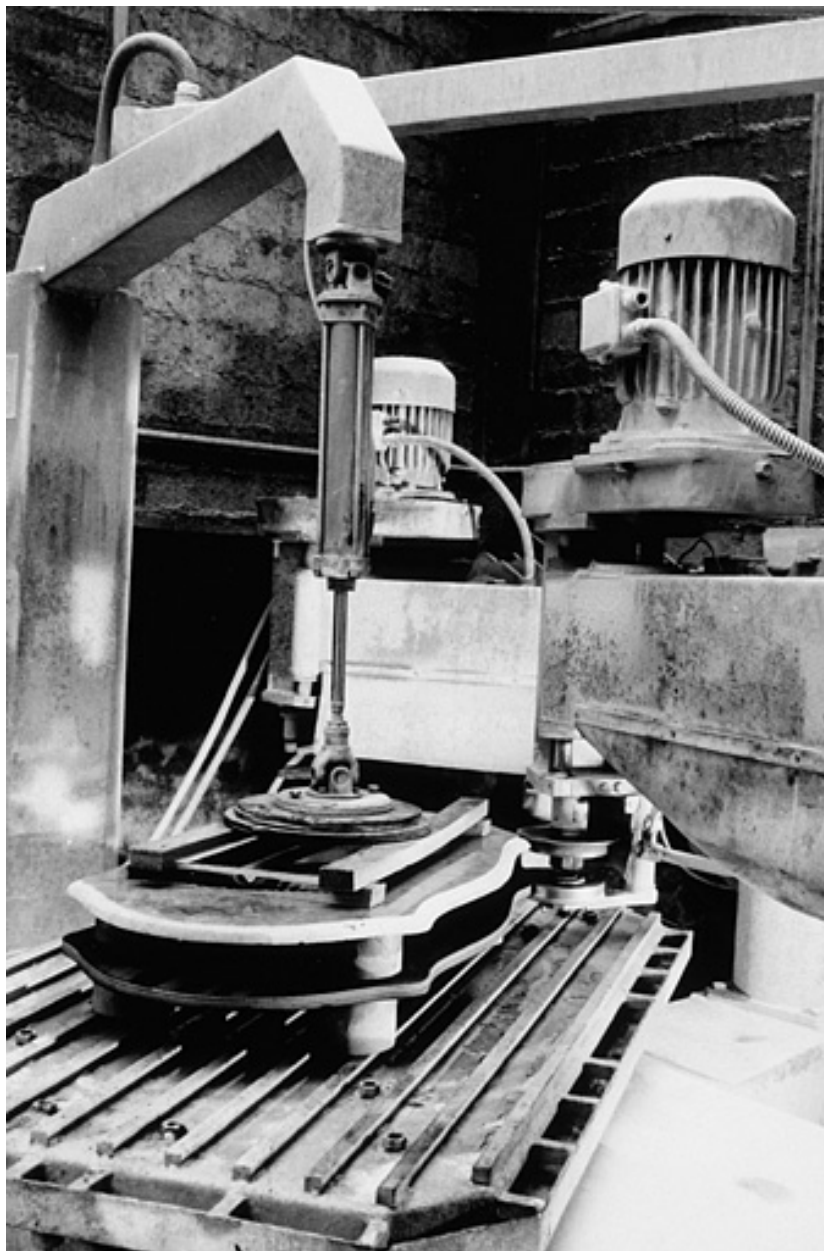


Table de travail et bras avec toupie.

IVR43_19933900492ZA

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



Détail du palpeur et de la toupie.

IVR43_19933900358X

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



Plaque du constructeur.

IVR43_19933900359X

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