# MACHINE À USINER ET À SURFACER DITE LE FLEXIBLE

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

Dossier IM39001060 réalisé en 1993
Auteur(s) : Laurent Poupard



## Historique

Petit matériel d'atelier souvent renouvelé.

**Période(s) principale(s) :** milieu 20e siècle

**Auteur(s) de l'oeuvre :**
M. Prost-Dame (constructeur)

## Description

Machine composée d'un moteur électrique et d'une transmission flexible (câble) protégée par une gaine en caoutchouc. Mobile car montée sur un chariot à main. Utilisée avec une meule ou des disques de 14 cm de diamètre en émeri pour faire les chanfreins et enlever le mastic des plaques de marbre, en toile pour le polissage ou en feutre pour le lustrage. Sa fonction change avec l'outil monté : perçage, meulage, surfaçage, ponçage, polissage, etc. Actuellement, l'usine compte 8 machines de ce type : 2 sur chariot et une fixe (suspendue) dans l'atelier des marbriers, 2 sur chariot et 3 fixes dans celui de débitage-polissage.

### Eléments descriptifs

**Catégories :** industrie extractive
**Structures :** fonctions combinées

**État de conservation :**
en service

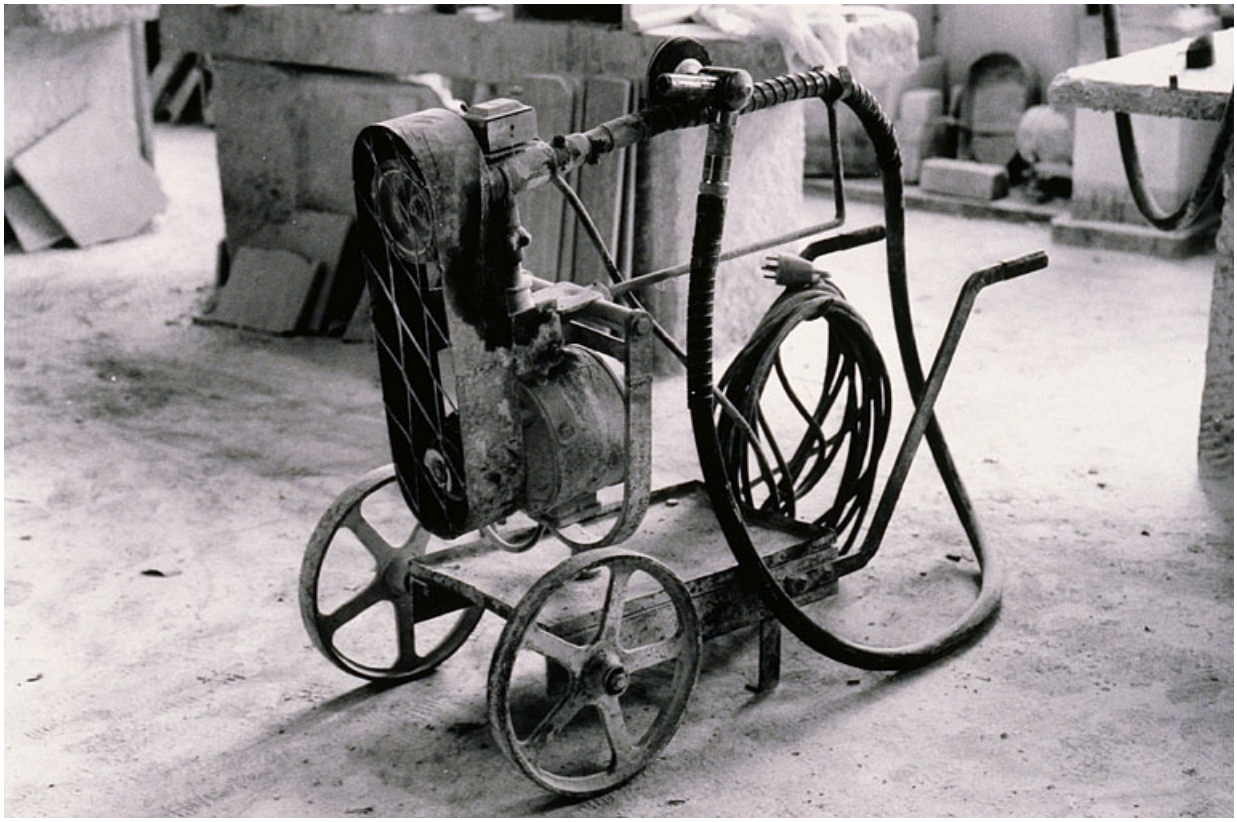
## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001060/index.htm

**Aire d'étude et canton :** Saint-Amour

**Dénomination :** machine à usiner, machine à surfacer

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de trois quarts.**
39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900484ZA
Date : 1993
Auteur : Yves Sancey (reproduction)
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de côté.**
39, Saint-Amour, 2 à 6 rue de la Marbrerie

N° de l'illustration : 19933900328X
Date : 1993
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine