

## USINE DE PETITE MÉTALLURGIE (USINE D'OUTILLAGE) FERNAND HUGONIOT

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Montécheroux  
18 rue de la Pâle

Dossier IA25001981 réalisé en 2018 revu en  
2020

Auteur(s) : Laurent Poupart



### Historique

L'usine est bâtie en 1948 pour Fernand Hugoniot (1922-1985), qui emploie une trentaine de personnes à la fabrication des pinces (superposées). Avec pour principal client la société Facom (Société franco-américaine de Construction d'Outillage mécanique, fondée à Paris en 1918), sa production mensuelle est en 1960 d'environ 10 000 pinces et sa consommation de trois tonnes de métal. Le bâtiment est agrandi vers le sud en 1957 puis une nouvelle fois avant 1965, et l'entreprise compte une cinquantaine de personnes en 1964. Hugoniot décède en 1985 et sa veuve poursuit l'affaire, qui n'emploie plus que 11 ouvriers l'année suivante. La fabrication est resserrée sur une sélection de 14 modèles de pinces pour l'électronique, exportées aux Etats-Unis et en Allemagne de l'Ouest, Grande-Bretagne, Suède et Finlande. L'entreprise fait réaliser ses ébauches par un sous-traitant de Haute-Marne puis achève la fabrication à l'usine (16 opérations incluant "recuit, perçage, fraisage, rivetage, meulage, brunissage, polissage, grainage, trempe, marquage"). Mme Hugoniot cède en 1994 la SA Fernand Hugoniot à Robert Bonnot, lequel achète l'année suivante la société créée par Marcel Oudot à Seloncourt (usine au 74 rue du Général Leclerc). Il en transfère à Montécheroux la fabrication des brucelles et reprend en 1998 celle des pinces maillées, abandonnée par les Forges de Montécheroux (FMX, nées en 1967 de la fusion des deux grosses entreprises du village : les Ets Ducommun et Marti, et Hugoniot-Perrenoud et Cie).

En 2008, la Sarl Fernand Hugoniot (statut adopté en 1998), comptant une dizaine de salariés, est labellisée entreprise du patrimoine vivant. Elle se rapproche en décembre 2012 de la société Alain Feuvrier, établie à Morteau, afin "de proposer une offre globale en outillage et sous-traitance" pour l'industrie du luxe (horlogerie, bijouterie, maroquinerie, etc.) : fabrication d'outillage à main, conception et réalisation de prototypes, fabrication en petites et moyennes séries. Suite à son rachat par Feuvrier en 2017, elle est transférée au Russey où cette entreprise, qui s'est implantée là en 2015, agrandie son usine du 7 rue des Pinson. Conservant son indépendance juridique, elle emploie cinq personnes (Feuvrier en compte six). Les bâtiments de Montécheroux sont convertis en garage de réparations pour automobile.

**Période(s) principale(s)** : 2e quart 20e siècle / 3e quart 20e siècle

**Dates** : 1948 (daté par travaux historiques) / 1957 (daté par travaux historiques)

### Description

Les bâtiments ont des murs en parpaings de béton enduits et sont en rez-de-chaussée, à l'exception du premier au nord (bureau) qui comporte un sous-sol, un étage carré et un étage en surcroît, desservis par un escalier dans-œuvre. Ils sont majoritairement coiffés de toits à longs pans, pignons couverts et tuiles mécaniques ou ciment amiante ; les deux ateliers sud sont protégés par des sheds et le corps attenant par un appentis (de même que l'extension à l'est) tandis que le transformateur a une terrasse en béton.

### Eléments descriptifs

**Toit** : tuile mécanique, ciment amiante en couverture, béton en couverture

**Etages** : sous-sol, 1 étage carré, étage en surcroît

**Élévation** : élévation à travées

**Escaliers** : escalier dans-œuvre

**Typologie** : baie d'atelier

**Energie utilisée :** énergie électrique achetée

## Sources documentaires

### Documents d'archives

- **FH. Série pour l'électronique. Serie for electronics. Ets Hugoniot Fernand [dépliant publicitaire], [1983 ?]**  
FH. Série pour l'électronique. Serie for electronics. Ets Hugoniot Fernand [dépliant publicitaire], s.d. [1983 ?]  
Lieu de conservation : Musée de la Pince, Montécheroux

### Documents figurés

- **Prises de vues aériennes de l'IGN (20e siècle)**

Prises de vues aériennes de l'IGN (20e siècle). Consultables en ligne via le site du Géoportail ([www.geoportail.gouv.fr](http://www.geoportail.gouv.fr))

### Bibliographie

- **A., D. L'entreprise Feuvrier poursuit son développement, 11 décembre 2017**  
A., D. L'entreprise Feuvrier poursuit son développement. C'est-à-dire, n° 238, 11 décembre 2017, p. 29 : ill.
- **Balthazard, Jacques. Pinces : fermeture de la dernière usine, 12 septembre 2017**  
Balthazard, Jacques. Pinces : fermeture de la dernière usine. – 12 septembre 2017. Article consultable en ligne sur le site de l'Est républicain : <https://www.estrepublicain.fr/edition-belfort-hericourt-montbeliard/2017/09/12/pinces-fermeture-de-la-derniere-usine> (consultation : 13 août 2018)
- **Bonnet, Michel. Les fabricants d'outils d'horlogerie de Montécheroux, 2017**  
Bonnet, Michel. Les fabricants d'outils d'horlogerie de Montécheroux. In : L'horlogerie, fille du temps : actes du cycle de conférences dans le massif du Jura, septembre 2016-juin 2017. - Besançon : Association française des Amateurs d'Horlogerie ancienne, 2017, p. 121-128 : ill.
- **D., J. Avec la Fernand Hugoniot SA. Des pinces exportées aux Etats-Unis et en Europe, 6 mars 1986**  
D., J. Avec la Fernand Hugoniot SA. Des pinces exportées aux Etats-Unis et en Europe. - 6 mars 1986. Ill. Article découpé dans un journal non identifié.  
Lieu de conservation : Musée de la Pince, Montécheroux
- **Dubois, Marcel. Reine des forêts et des pâturages, perle du Lomont, Montécheroux est aussi une active cité industrielle, 1960**  
Dubois, Marcel. Reine des forêts et des pâturages, perle du Lomont, Montécheroux est aussi une active cité industrielle. - 1960. 1 p. : ill. Article découpé dans un journal non identifié et présenté au musée de la Pince.  
Lieu de conservation : Musée de la Pince, Montécheroux
- **Nivoix, Georges. La double-activité à Montécheroux (25). Etude ethnologique, 1988**  
Nivoix, Georges. La double-activité à Montécheroux (25). Etude ethnologique. - 1988. 112 p. : ill. ; 30 cm. Rapport d'étude : Ministère de la Culture, Mission du Patrimoine
- **Poissenot, Aimé ; Abram, Luc ; Pourcelot, René. Histoire des pinces de Montécheroux, 2002**  
Poissenot, Aimé ; Abram, Luc ; Pourcelot, René. Histoire des pinces de Montécheroux. - Nancray : Folklore comtois, 2002. 339 p. : ill. ; 24 cm.

### Témoignages oraux

- **Bonnot Robert (témoignage oral)**

Bonnot Robert, repreneur des sociétés Fernand Hugoniot et Oudot. Montécheroux

## Informations complémentaires

- **Hugoniot Outilage** : <https://httpwww.hugoniot-outillage.fr/>

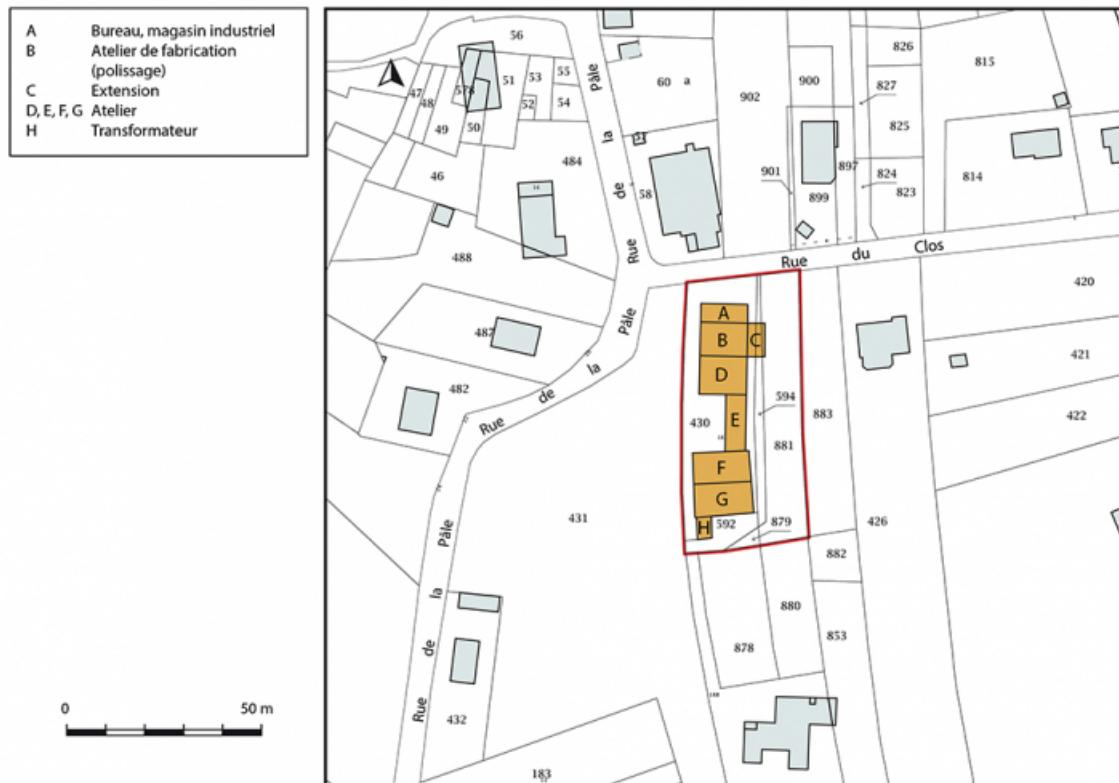
**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

**Aire d'étude et canton** : Pays horloger (le)

**Dénomination** : usine de petite métallurgie

**Parties constituantes non étudiées** : atelier de fabrication, magasin industriel, bureau, transformateur

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2018, section D.**

25, Montécheroux, 18 rue de la Pâle

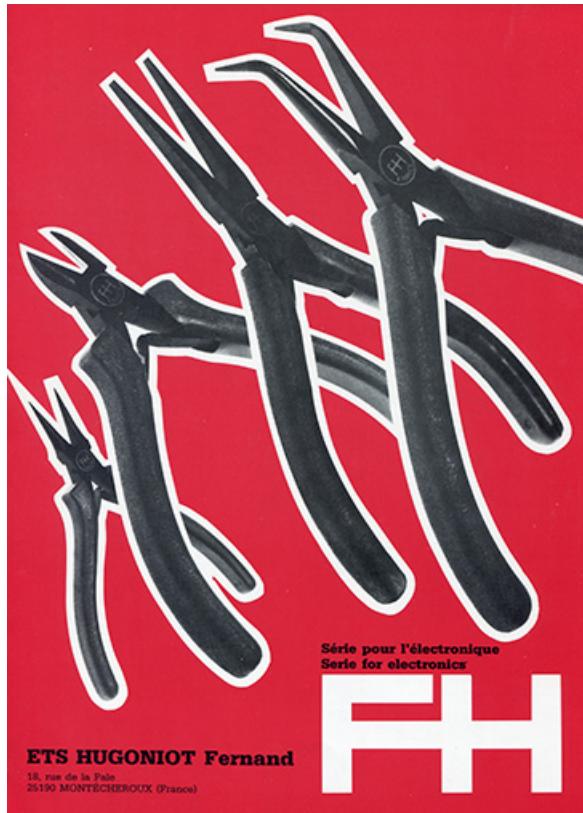
N° de l'illustration : 20202500346NUDA

Date : 2020

Auteur : Bertrand Turina

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**FH. Série pour l'électronique. Serie for electronics. Ets Hugoniot Fernand [dépliant publicitaire : p. 1], [1983 ?].**  
25, Montécheroux, 18 rue de la Pâle

**Source :**

**FH. Série pour l'électronique. Serie for electronics. Ets Hugoniot Fernand [dépliant publicitaire], s.d. [1983 ?]**  
Lieu de conservation : Musée de la Pince, Montécheroux

N° de l'illustration : 20192500975NUC4A

Date : 2019

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble, depuis le sud-ouest (façade latérale droite).**

N° de l'illustration : 20192501634NUC2A

Date : 2019

Auteur : Laurent Poupart

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble, depuis le sud-est (façade latérale gauche).**

25, Montécheroux, 18 rue de la Pâle

N° de l'illustration : 20192501323NUC4A

Date : 2019

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Bâtiments nord : façade antérieure, de trois quarts droite.**

25, Montécheroux, 18 rue de la Pâle

N° de l'illustration : 20192501322NUC4A

Date : 2019

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Bâtiments nord : façade latérale droite.**

25, Montécheroux, 18 rue de la Pâle

N° de l'illustration : 20192501324NUC4A

Date : 2019

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine