

## LES MACHINES DE L'ATELIER DE MÉCANIQUE

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône  
Corravillers  
Champs Fauvey

Situé dans : Usine de transformation des métaux dite forge Clément, actuellement centrale hydroélectrique

Dossier IM70001036 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Edifié dans le premier quart du 20e siècle, cet atelier de mécanique a été équipé de machines-outils, dont quatre subsistantes, toutes datées de la première moitié du siècle.

Cet atelier abritait toutes les machines nécessaires à l'entretien et la réparation des machines de production de l'usine. Il a été partiellement démantelé suite à la fermeture de l'établissement. Outre les quatre machines en place étudiées, l'atelier renfermait un four électrique Dimeco, une étuve de revenu (four), un tour à meuler (en place, non étudié), une scie alternative horizontale, une scie à ruban, deux postes de soudure, une perceuse à colonne Ultra, un tour Gallic 14 (fabrication de 90 % des pièces tournées, essentiellement des poinçons), un bac de trempe (huile), des casiers de stockage (outillage, matière première) et des établis où s'opéraient les opérations d'ajustage et de montage. Sept personnes y travaillaient dans les années 1970, contre une seule à la fin de l'exploitation.

### Informations complémentaires

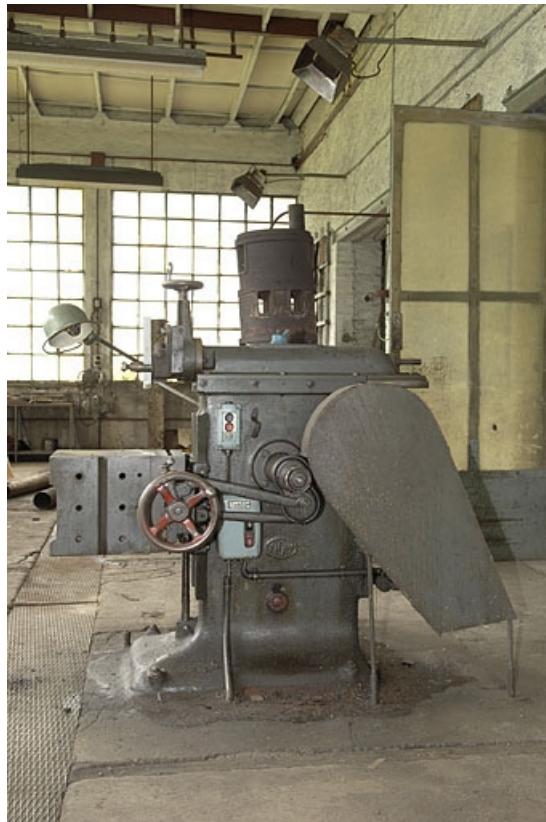
- Voir le dossier numérisé :<https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM70001036/index.htm>

**Thématisques :** patrimoine industriel de la Haute-Saône

**Aire d'étude et canton :** Haute-Saône

**Parties constitutantes non étudiées :** machine à meuler

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de profil.**

70, Corravillers R.D. 6, lieudit : Champs Fauvey

N° de l'illustration : 20057000209NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de trois quarts gauche.**

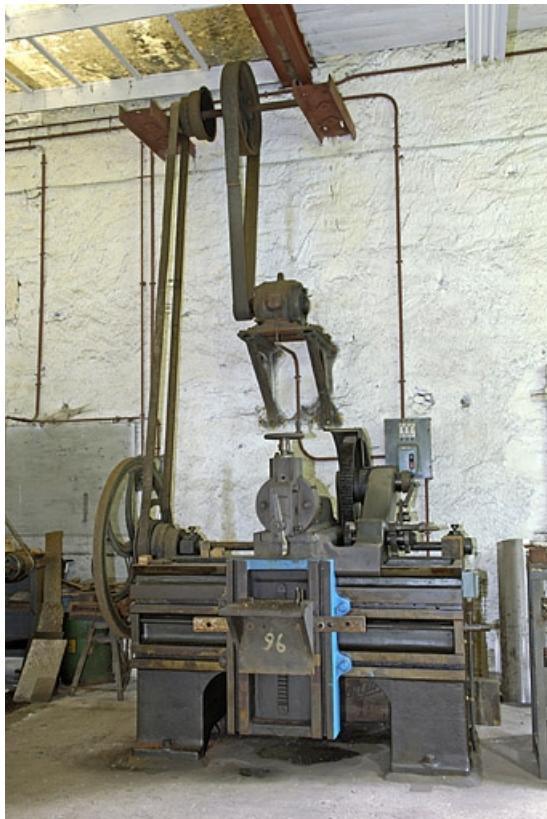
N° de l'illustration : 20057000217NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de face avec le moteur et sa transmission.**

70, Corravillers R.D. 6, lieudit : Champs Fauvey

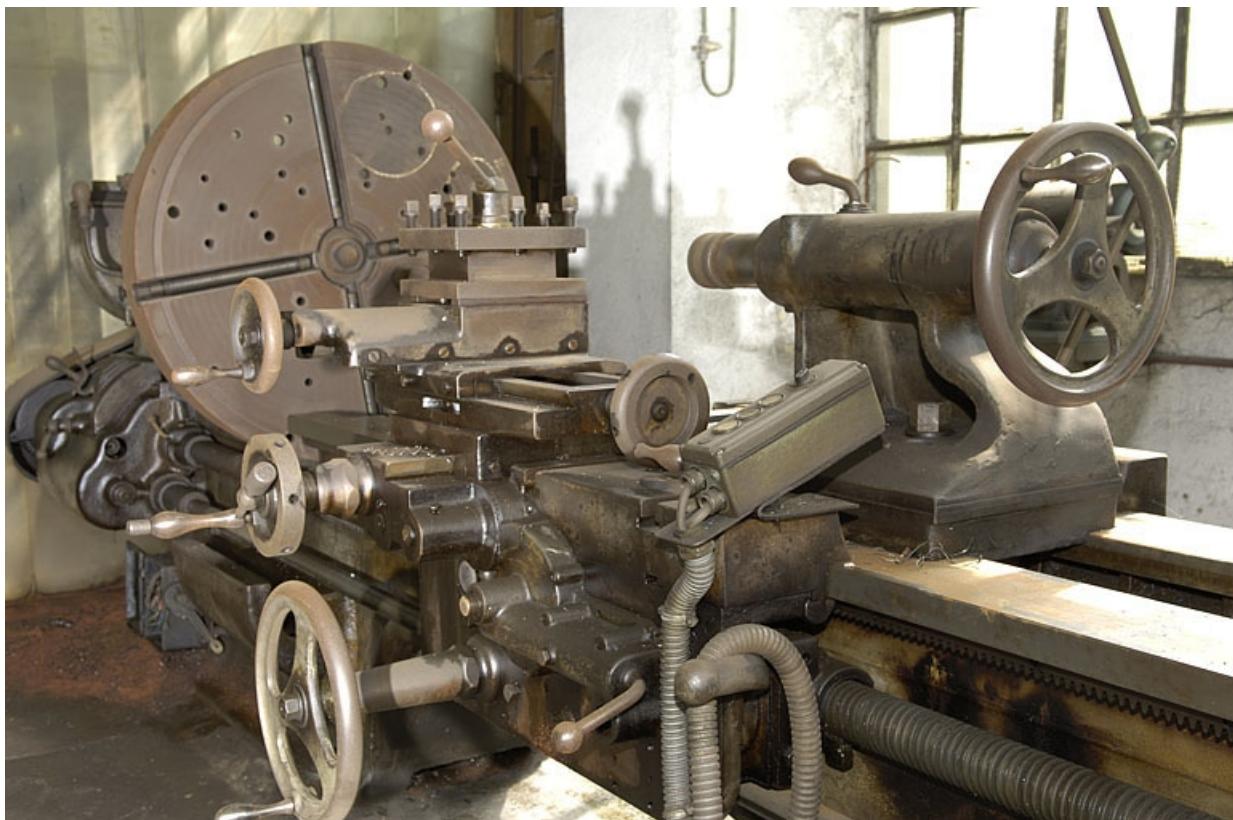
N° de l'illustration : 20057000215NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du chariot.

N° de l'illustration : 20057000211NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine