

MACHINE À CINTRER LES NEZ DE LUNETTES DITE COULISSEAU

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Morez
66 rue de la République

Situé dans : Usine de lunetterie Gouverneur-Audigier

Dossier IM39002365 réalisé en 2010 revu en 2011
Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Cette machine est vraisemblablement de fabrication locale (mécaniciens de l'usine ?) et réalisée dans le premier quart du 20e siècle.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle

Description

Réalisée en fonte et acier, la machine à cintrer est utilisée pour fabriquer les nez W des lunettes. Le nez se présente sous la forme d'une tige métallique plate courbée à chaque extrémité. Il est placé sur deux pièces qui, écartées manuellement avec deux manettes, le maintiennent en position alors qu'un coulisseau, manoeuvré au pied à l'aide d'une pédale suspendue, le cintré en descendant, lui donnant sa forme de W. La machine est fixée sur une table à quatre pieds en bois feuillu et plateau en aggloméré et isorel.

Éléments descriptifs

Catégories : industrie de mécanique de précision

Structures : à énergie humaine

État de conservation :
en service

Informations complémentaires

- Voir le dossier numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39002365/index.htm>

Aire d'étude et canton : Morez

Dénomination : machine à cintrer

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

39, Morez, 66 rue de la République

N° de l'illustration : 20103900272NUC2A

Date : 2010

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Partie supérieure de la machine.

39, Morez, 66 rue de la République

N° de l'illustration : 20103900271NUC2A

Date : 2010

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Système de fixation du nez et coulisseau.

39, Morez, 66 rue de la République

N° de l'illustration : 20103900273NUC2A

Date : 2010

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine