MACHINE À TORSADER DE LA LIGNE DE RETORDAGE (MOULINEUSE À ÉCHEVEAUX)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Balanod
sous Roches

Situé dans : Filature de laine des Ets Chenut

Dossier IM39001091 réalisé en 1994 revu en 1995

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Machine de type M.U. construite par la S.A. des Ets Ryo-Catteau, 23-25 rue du Pellart et 20 rue du Pays, à Roubaix (maison fondée en 1836).

Période(s) principale(s) : 1ère moitié 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :
Ryo-Catteau (constructeur)

Description

La moulineuse permet le retordage des fils enroulés sur bobinots par l'assembleuse et leur mise en écheveau. Elle est composée de 2 modules identiques de part et d'autre du système moteur (têtière centrale). Capacité : 100 broches (50 bobinots par module), 2 moulins (aspes) superposés de 52 cm de diamètre. Moteur électrique individuel enlevé.

Eléments descriptifs

Catégories : industrie textile
Structures : produit élaboré d'origine animale solide en fil, produit fini

État de conservation :
hors état de marche

Sources documentaires

Documents figurés

- **La Moulineuse à écheveaux type MUS.**
  La Moulineuse à écheveaux type MUS.La Moulineuse à écheveaux type MUS. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1947]. Dans : " Les laines à tricoter. Leurs préparations " [catalogue de machines textiles] / [Ets Ryo-Catteau S.A.], s.l. [Roubaix] : s.n. [Ryo-Catteau], s.d. [1947], fasc. 2, [p. 8].
  Lieu de conservation : Collection particulière

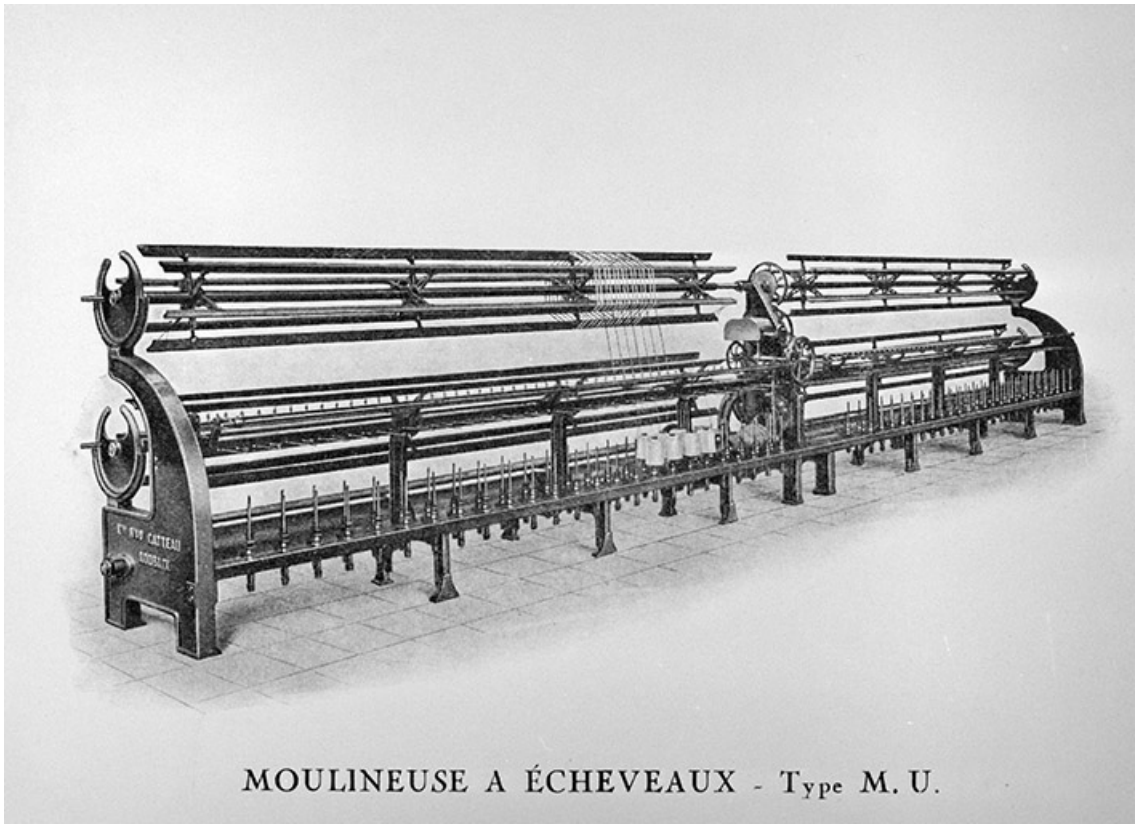
Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001091/index.htm

Aire d'étude et canton : Saint-Amour

Dénomination : machine à torsader

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La Moulineuse à écheveaux type MUS.
39, Balanod, lieudit : sous Roches

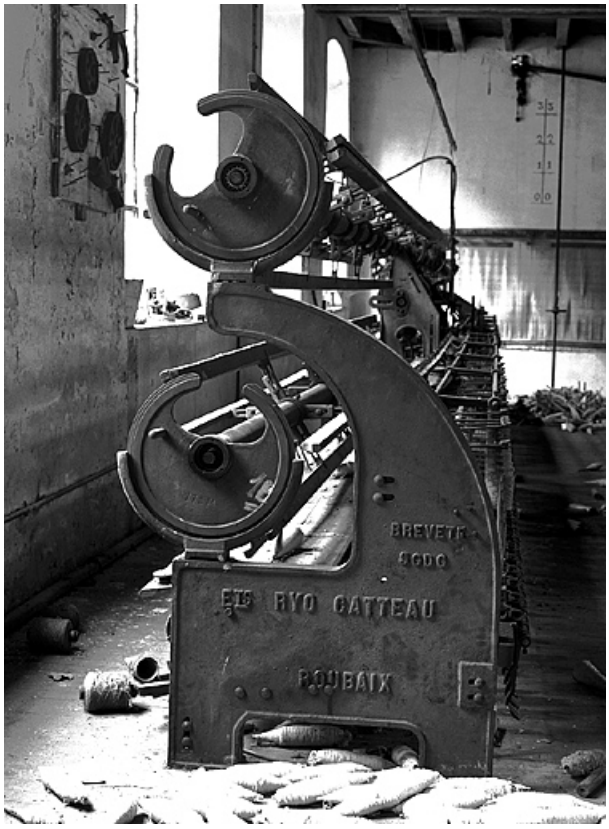
Source :
Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1947]. Dans : " Les laines à tricoter. Leurs préparations " [catalogue de machines textiles] / [Ets Ryo-Catteau S.A.], s.l. [Roubaix] : s.n. [Ryo-Catteau], s.d. [1947], fasc. 2, [p. 8]. Lieu de conservation : collection particulière
Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 19953900120X
Date : 1995
Auteur : Yves Sancey (reproduction)
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



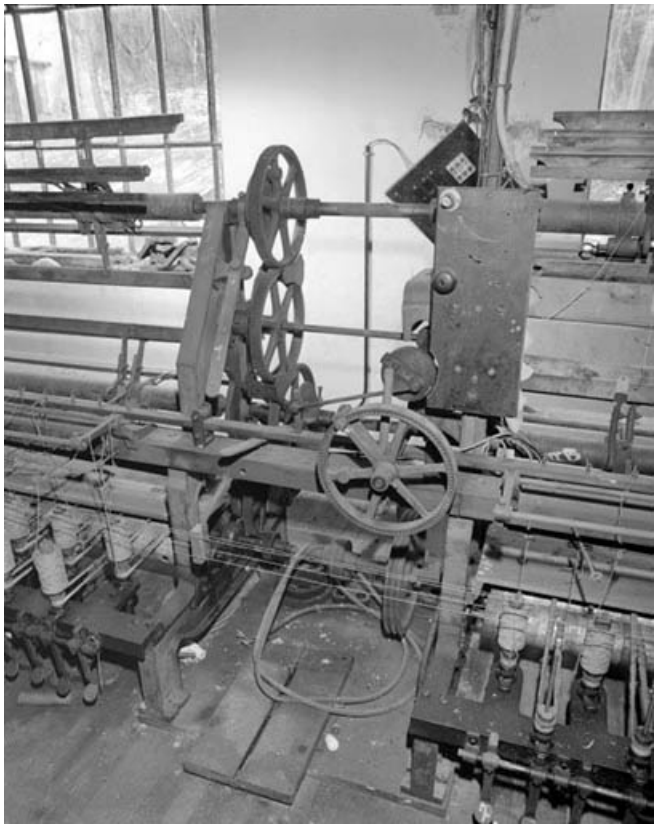
Vue d'ensemble.
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901494X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



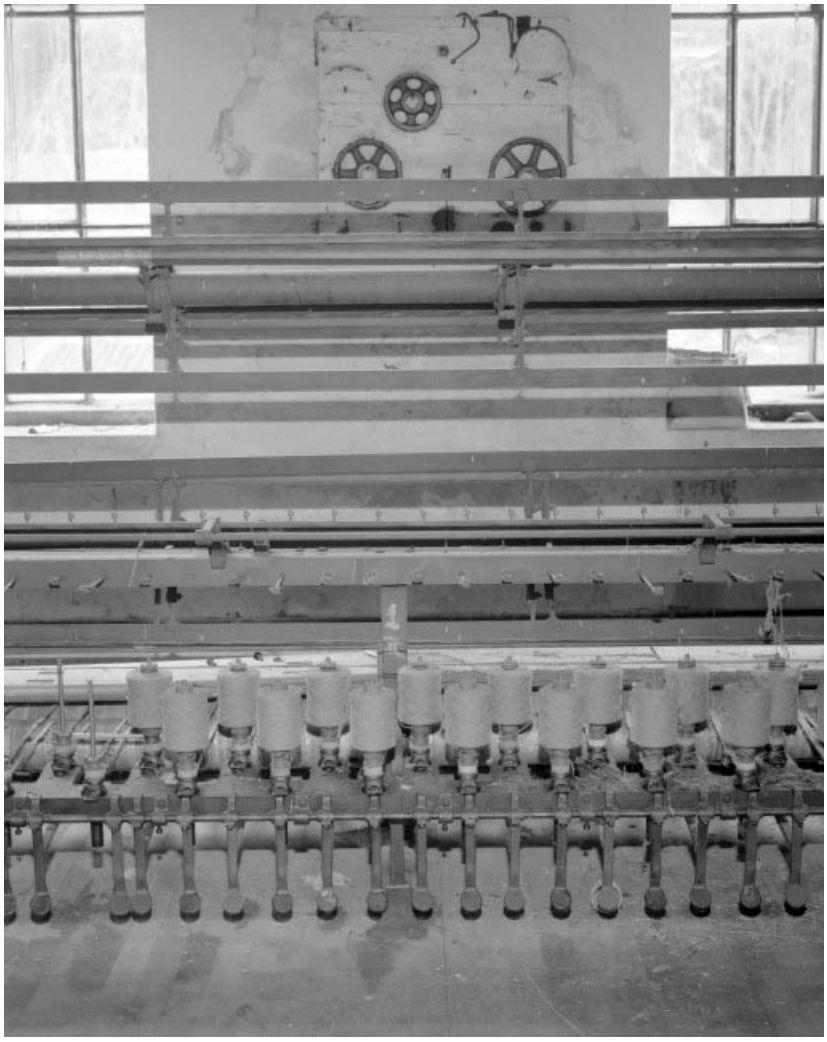
Extrémité gauche de la machine.
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901495X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Système moteur.
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901496X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du module de gauche, montrant 15 broches.De bas en haut, système de freinage des broches au pied, broches, système de guidage des fils et moulins.
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901497X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du module de gauche, vu de trois quarts.De bas en haut, système de freinage des broches au pied, broches et leur courrois d'entrainement, système de guidage des fils et moulins.
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901498X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine