# MACHINE À ARRANGER ET À PESER

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Balanod
sous Roches

Situé dans : Filature de laine des Ets Chenut

Dossier IM39001098 réalisé en 1994 revu en 1995

Auteur(s) : Laurent Poupard



## Historique

Machine 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) :** limite 19e siècle 20e siècle

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

## Description

Cette machine semble être une dévideuse-peseuse : elle transfère les fils de laine enroulés sur des bobines en bois dans des pots métalliques et les pèse (balance de Roberval marquée Force 5 kg sous chaque pot). Capacité : 20 pots, 40 bobines. Energie fournie par la transmission de l'atelier de cardage au rez-de-chaussée.

### Eléments descriptifs

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

**État de conservation :**
hors état de marche

## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001098/index.htm

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

**Dénomination :** machine à arranger, machine à peser

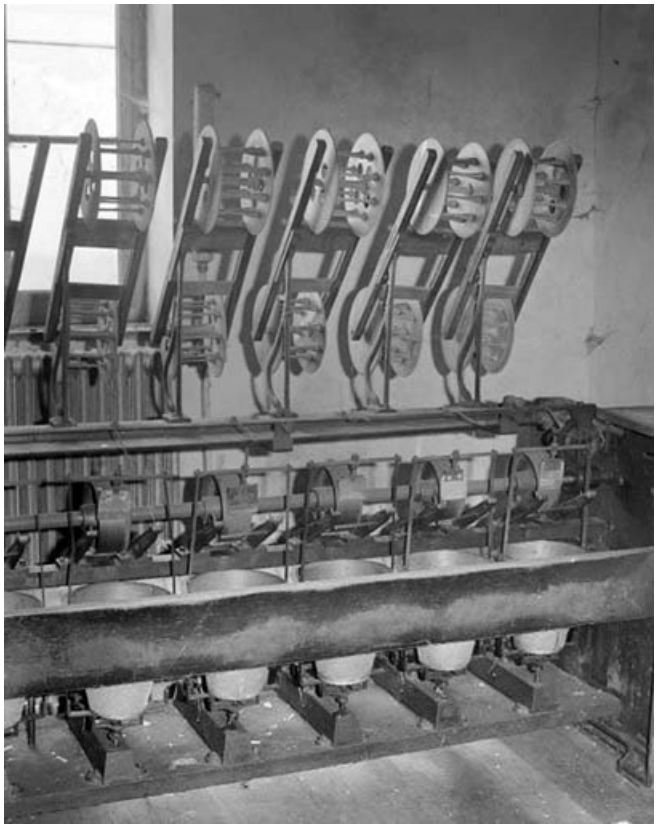
**Parties constituantes non étudiées :** moteur électrique, roue hydraulique verticale

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

N° de l'illustration : 19943901507X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail montrant 5 pots.**
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901508X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Balances de Roberval.**
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901509X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine




**Marque du constructeur (extrémité gauche).**
39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901510X
Date : 1994
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine