



## 1ÈRE MACHINE À DÉMÊLER ET À ÉPURER MÉCANIQUEMENT (MACHINE À CARDER DITE CARDE BRISEUSE)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura Balanod sous Roches

Situé dans : Filature de laine des Ets Chenut

Dossier IM39001082 réalisé en 1994 revu en

1995

Auteur(s): Laurent Poupard

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

**Dates:** 1908

Auteur(s) de l'oeuvre : Grün F. J. (constructeur)



Machine également dénommée drousse ou drouse. Table d'alimentation : tablier à lattes en bois (I = 90 cm, Ia = 170 cm, Ia utile = 116 cm). Cardage : 119 cm de largeur utile, 3 rouleaux alimentaires dentés, grand tambour (d = 120 cm), cylindre briseur (d = 26 cm), 2 cylindres cardes (d = 22 cm), 4 cylindres travailleurs et leurs nettoyeurs, cylindre volant (d = 34 cm), cylindre peigneur (d = 84 cm). En sortie, tambour nappeur en bois (d = 88 cm, Ia = 126 cm) recevant la nappe de laine. Moteur électrique individuel placé à l'extérieur de l'atelier, en façade : Ets Japy Frères, de Beaucourt (Territoire de Belfort).

## Eléments descriptifs

Catégories : industrie textile

Structures: matériau d'origine animale solide en fil, produit brut

## État de conservation :

hors état de marche

## Informations complémentaires

• Voir le dossier numérisé : https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001082/index.htm

Aire d'étude et canton : Saint-Amour

Dénomination : machine à démêler, machine à épurer mécaniquement

Parties constituantes non étudiées : moteur électrique





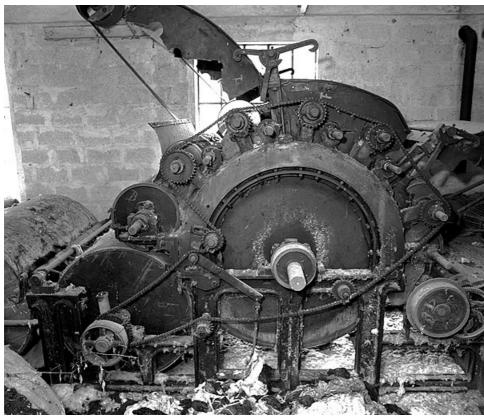
Vue d'ensemble depuis l'arrière. 39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901521X

Date: 1994

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



De gauche à droite, tambour nappeur, cylindre peigneur et cylindre volant, grand tambour surmonté des cylindres travailleurs et cardes, cylindre briseur, table d'alimentation.

39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901522X

Date: 1994

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Plaque de constructeur.** 39, Balanod, lieudit : sous Roches

N° de l'illustration : 19943901523X

Date: 1994

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation